

Koken TOOL CO., LTD.

2013



2013 INDEX

Z-EAL **P20~26**



ハンドソケット P28~126



チタニウム合金ソケット P128



絶縁工具 P130~134



倍力レンチ **P136**



⚠ ご注意

- ※ 当カタログはその部分・全体を問わず弊社の許可なしにはいかなるコピーもできません。
- ※ 当カタログに掲載されている製品及び価格は2013年2月現在のものです。
- ※ 表示されている「希望小売価格」には消費税は含まれておりません。
- % 製品の仕様は改良のため、予告無く変更する場合がございます。
- ※ 掲載している写真は印刷のため、実物と若干色が異なる場合がございます。











ドライバー P166~170





インパクトソケット **P172~226**





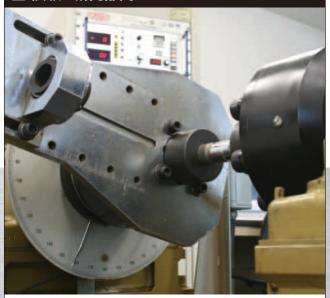
防振ソケット P228~234







■ 試験 ・ 研究部門



→ 静荷重ねじり破壊試験機で強度の限界をチェック

Ko-kenでは、試験・研究を行う専門の部門を設けています。 最大5,000Nmという強大なトルクでソケットレンチの強度を評価する静荷重ねじり破壊試験機や、耐久性を測る繰り返し試験機など様々な検査機器を駆使して製品を評価しています。これらの試験は、新製品の開発時はもちろん、他社製品との比較や通常の製品に対しても定期的に行い、その性能を評価しています。Ko-kenのソケットレンチは、これらの試験結果に基づいて多角的な研究を行い、製品に反映させることで、日々進化をし続けています。



試作品のパーツ類

■ 設計・開発部門



☆ 3D-CADを使用した設計

設計・開発部門は新製品の開発だけでなく、既存品のモデルチェンジや改良といった使命も担って日々活動しています。 Ko-kenの活躍の場は世界約60ヵ国。日々世界各国から集まるニーズを分析、製品化すべく3D-CADをはじめとした最新鋭の設計・シミュレーション設備を駆使し、また使用感や外観など、感覚的な「Ko-kenらしさ」も含めて総合的なデザイン開発を行っています。



ラチェットハンドルの試作



■鍛造部門



→ 多段鍛造設備 (パーツフォーマー) による鍛造

生産数の多い定番製品はパーツフォーマーと呼ばれる大型の多段鍛造設備を用いて鍛造します。その生産能力は1秒当たり約1個。1時間の稼働で3,000個以上のソケットの原型を生産でき、そのスピードは熟練の鍛造職人の数倍に相当します。このパーツフォーマーは内部で数回に分けて鍛造ができるため、通常の鍛造では成型できない複雑な塑性加工を実現し、高精度な製品を量産することが可能です。一方、少ロットの製品では、人の手により一つ一つ丁寧に鍛造作業を行っています。



ソケットの 処法 パンチ戦





ソケット先端の開口部と外周肉厚検査 人の手による鍛造

■切削部門



介 約100台のNC 旋盤が稼働

円筒状の鋼材を鍛造して内部を高精度に塑性加工したソケットの素材は、外周やハンドル類をはめ合わせる四角側のボール溝などを最新鋭の旋盤で切削加工して、ソケットの姿となっていきます。ソケットの耐久性を向上させるには、最も肉の薄い先端開口部と外周の肉厚を均一にすることが重要です。Ko-kenは徹底した品質管理の下、自社工場でソケットを製造しているため、寸法公差をより細かく設定することができ、ソケット開口と外周の偏りを抑えた高強度なソケットを製作しています。



ラチェットハンドル 外周切削



切削済みのソケット



熱処理部門

☆ 焼入れ炉に向かうソケット

Ko-kenでは、厳密な温度制御が可能な自社専用熱処理設備で熱処理しています。ソケットレンチの性能を決める重要な要素のひとつである「強度」は、精度の高い熱処理により実現され、その「強度」は「硬さ」と「粘り」のバランスによって決まります。また、熱処理時の製品の配置は高精度なソケットレンチをつくる工程で重要かつ独自のノウハウを要します。専用設備では、温度と時間を厳密にコントロールすることで、「硬さ」を出す焼入れ工程と「粘り」を出す焼戻し工程を詳細に設定して、製品ごとに最適な熱処理を行っています。



熱処理機のライン



熱処理前の製品

■ 検査部門



→ 3次元測定器による厳密なチェック

検査部門では3次元測定器や投影機による高精度な測定や、X線によるメッキ厚測定器など、ミクロンオーダーでの測定が可能な機器を駆使して検査をしています。また、各加工工程ごとの寸法管理はもちろん厳密に行っておりますが、最終的な完成判定は人間の目による目視検査を全数に行うことで、図面や数字だけでは表せない感覚的な異状までも発見する検査体制を構築しています。



検査ゲージ



ソケットの完成品



FLAT DRIVE® フラットドライブ





高いトルク伝達性と耐荷重性を備えた面接触の基本形。

接触部の角を傷めない面接触形状は、ボルト/ ナットに接する開口部と、ハンドル類との接合 部となる四角の差込角の両方に採用。ボルト /ナットの角を傷めないのはもちろん、ソケットに かかる応力が分散されるため、耐荷重性もアッ プしています。



FLAT DRIVE®は当社の登録商標です。

SURFACE DRIVE サーフェイスドライブ





徹底した面接触設計が、トルクの伝達率を飛躍的に向上。

徹底した面接触タイプのソケットです。ボルト/ ナットの角を保護し、高いトルクをナット面に伝 達します。化粧ナットやアルミナットなどに対す る攻撃性も低く、磨耗して多少角の潰れてし まったようなナットも回すことが出来ます。



SOCKETS

ソケット

考え抜いた多彩な機能性。

ボルトやナットをしっかりとホールドし、高いトルクを確実に伝達する Ko-kenのソケット。すべてのユーザーがストレスを感じることなく作業を行えるよう、Ko-kenは長年に渡る経験と実績に基づいた独自技術により多彩なソケットを生み出しています。さらに製品の性能のみならず、刻印の見えづらい黒色の酸化皮膜処理の製品の上に、白文字でサイズを印刷することで使いやすさや見やすさを大幅に向上させるなど、見過ごされがちな細かな点にまで工夫をこらしています。



高い強度と耐久性を備えるKo-kenのソケットは、世界的にも類のないバリエーションをご用意しています。面接触のフラットドライブ、高トルクをダイレクトにナットに伝達するサーフェイスドライブ、2つのスチールボールがボルトやナットをしっかりとホールドするナットグリップなど、独自技術満載の Ko-kenのソケットは、あらゆる作業場面で活躍します。



ソケットバリエーション 5,000
アイテム以上

NUT GRIP® ナットグリップ

EN TO

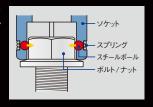




材質を問わず確実にボルト/ナットを保持

ソケットの六角開口部に備えた2つのスチールボールが、ボルト/ナットをしっかりホールドします。狭くて手が入らない奥までボルト/ナットを運ぶときや、

また手の届かない場所での作業 に威力を発揮します。ナットグリップ はステンレスやアルミ、チタンといっ た磁力が利かない材質のボルト/ ナットもつかむことが出来ます。



NUT GRIP®は当社の登録商標です。

PATHFINDER® パスファインダー





連続締め付けに適した高効率ソケット。

六角開口部入口に傾斜をつけ、滑り込む様にボルト/ナットをキャッチします。ソケットを回しながら連続した締め付け作業が可能で、ナットランナーを用いた自動締め付けラインなどに適したソケットです。

PATHFINDER®は当社の登録商標です。







RATCHET HANDLE

ラチェットハンドル

独自技術の投入で進化し続けるコア・ツール。

Ko-kenの小判型ヘッドのラチェットハンドルは、通称カム切替式と呼んでいる 左右切替を担う三角形の部品(カム)と、連動する2枚の爪でラチェットギヤを 支える構造を採用しています。この構造は、爪と爪を支えるスプリングが左右で 独立しているため、ラチェットの動作を軽くすることが可能です。Ko-kenは 「ラチェット動作の軽さ」にこだわり、作業の最初から最後までをラチェット機構 が生かせる構造にしています。また、その内部構造にも長年の改良により、 S.O.D.H-System (ソドーシステム) や2段爪、3段爪といった独自の技術を 投入し進化を続けています。





S.O.D.H-System®

爪と本体でギアを支える高信頼構造。

ラチェットハンドル本体で爪を支える構造のため、爪が倒れたりスプリングが外れ たりすることが無く、左右の切替がスパッと確実に出来ます。また、大きな負荷を かけても応力は爪に対し垂直な方向にかかるため、爪と本体の全体でギヤを支 えることが出来ます。 S.O.D.H-System®は当社の登録商標です。





Two-Step Dog

トルクアップを実現する2爪ギヤ駆動方式。

爪の先端を2段にし、その2ヵ所の面でギヤを支えています。この構造によって 従来のシングルタイプより約30%のトルクアップを達成しています(当社比)。





Three-Step Dog PATENTED

細かい作業に威力を発揮する高強度3爪ギヤ駆動方式。

同軸上に配置された爪の先端を3段にし、爪とギヤとの接触面を拡大したことで 2段爪と比較し約10%強度が増しました。また、ギヤ歯数を従来の24歯から30 歯に増やしたため、更に細かな作業にも対応可能となりました。







楕円形中間軸

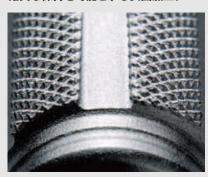
高剛性と軽量化を両立する、独自形状。



スピンナハンドル、首振りラチェットハンドル、Lハンドル、T型スライドハンドルのハンドル軸には、トルケのかかる方向を太くした楕円形の中間軸を採用しています。通常の旋盤による切削加工では成形不可能なこの断面形状は、高剛性と軽量化を両立し、しなりの少ないダイレクトなトルク伝達フィーリングを実現する、世界に類を見ない画期的な形状です。同時にT型スライドハンドルでは、ハンドル軸の空回りも防止します。

セレーショングリップ

確実な保持を可能とする表面加工。



ラチェットハンドルやスピンナハンドルのローレットグリップには6つのセレーション(凹凸)を設け、その凸部分にローレット加工を施しています。単純な旋削では加工不可能なこの形状は、半世紀以上に渡ってソケットレンチを作り続けてきたKo-kenの鍛造技術の粋を集約して実現したもので、同時に内部を中空構造にしたことで軽量化も実現しています。またエクステンションバーの差込部分にも同様の形状を採用し、早回しや脱着時に効果を発揮します。

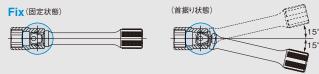


オフセットエクステンションバー

使用範囲が更に広がる2段活用タイプ。



ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右各15度までフレキシブルに首を振り、更にグッと 押し込めば通常のエクステンションバーと同様の直線固定型となる2段活用タイプです。またスピンタイプ ハンドルや T型ハンドルにも同様の差込角を持たせた製品があります。



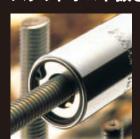




STUD BOLT PULLER/SETTER

スタッドボルトプラー / セッター

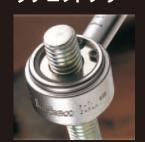
スタッドボルト抜き



三角形状の構造を六角形状とし、チャックする 範囲 (トレランス) を厳しくしました。 このことによ り内部部品にかかる負担が少なくなり、耐久 性が向上しました。



ラチェットプラー



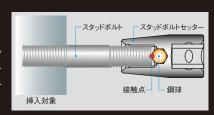
同一方向へ繰り返し締め付けるラチェットタイプ のプラーです。貫通型のためボルトの深い位置 でチャック出来ます。3本ローラー構造は、ねじ山 を傷めにくく、スタッドボルトの着脱作業に最適 な一品です。





スタッドボルトセッター

スタッドボルト挿入時のダブルナット作業が不要となる挿入専用ソケットです。 スタッドボルトとスタッドボルトセッターは奥の鋼球の頂点で接触するため、 挿入作業後、ゆるめ方向にスタッドボルトセッターを回せばロックが解除され、 スタッドボルトセッターが取り外せます。

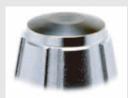






■ 打撃部黒染め処理

ハンマーで叩かれる打撃部はメッキがハガれてケガをしないよう、 いったん全身にニッケルクロムメッキをした後に打撃部のみを削 り、再度黒染め処理を施しています。



113割れ防止熱処理

打撃による本体の割れを防ぐために打撃部は少し軟らかく、逆に 打撃を回転に変換するカム部は耐摩耗性を向上させるために硬 い熱処理を施しています。

3 スプリングレートの最適化

効率よく打撃を回転に変換する機構部の要となるスプリングを見直 し、より使いやすいスプリングレートに再設定しています。



2 セレーショングリップ

アタックドライバーは打撃の瞬間に、ドライブ 部が回転する反対方向に本体が回転しよう とします。Ko-kenのハンドル類やエクステン ションバーに採用しているセレーション(凹凸) 形状にすることにより、従来の円筒にローレット 加工を施した形状よりも滑りにくく、打撃の力が 伝わりやすい形状としました。









フリーターンクロスレンチ

グリップ部を空転可能な構造とし、高速回転を可能としたクロスレンチです。回転軸と ハンドルバーを同軸に配置することにより、バー同士を溶接した一般的な構造のクロス レンチよりもブレの無いスムーズな回転が可能です。ハンドルバーは楕円形状を採用し、 バーの空回りがありません。また、ハンドルバーは脱着が可能で収納時にもスペースを とりません。



フレックススピーダー

早回し時にはストレート状態にしてスピードハンドルとして、トルクをかけたいときにはドライブ を曲げることで、全長450mmのロングスピンナハンドルとして使用可能なハンドルです。



T型スライドスピンハンドル

軸の中間にフリーターングリップを設けたT型スライドハンドルです。フリーターンクロス レンチ同様、楕円ハンドルバーを採用しており、ハンドルバーの空回りの防止と脱着 機能を搭載しています。





IMPACT WHEEL NUT SOCKET

インパクトホイールナット用ソケット(薄肉)



SPARK PLUG SOCKET

スパークプラグソケット(クリップ式)



License

ライセンス

TORX®/ TORXELLES® & LHStix®

現在主流を占めている六角ボルトやプラスネジに加え、近年トルク伝達率の高さやカムアウトの無さ、

工具の耐久性の高さ等を特徴とする新しい規格のネジが普及し始めています。

弊社では世界的に信頼性の高い **TORX**®/ **TORX**® と LHSt で の両規格においてライセンスを取得し、製造しています。

TORX® & TORX PLUS®

















TORX*/TORXplus* (トルクス*/トルクスプラス*) は Acument* Intellectual Properties, LLC 社の登録商標です。 弊社、㈱山下工業研究所はTORX®/TORXplus®の商標使用について Acument® Intellectual Properties, LLC 社より正規な認可を受けております。







Line Head Straight

LH-S series

※LH-S用ソケットは低頭規格のLH-SS規格のボルトにも対応します。



LHSTIX® (LHスティックス®) はオーエスジーシステムプロダクツ(株)社の登録商標です。

弊社、(株)山下工業研究所はLHSTIX®の商標使用についてオーエスジーシステムプロダクツ(株社より正規な認可を受けております。

ISO9001

Ko-kenは、品質保証の国際規格 ISO9001を取得しています。





Corporate Profile

会社概要



株式会社 山下工業研究所

■ 事業内容

レンチなど工具の製造及び販売

■ 本社所在地

〒437-1402 静岡県掛川市中方656番地 TEL 0537-74-2171 FAX 0537-74-3746

■ 創業

1946年(昭和21年) 12月15日

■ 設立

1959年(昭和34年) 8月 1日

Registered Trademarks

登録商標



山下工業研究所[®] 山下工研[®]

S.O.D.H-System®

Flatdrive®

ATTACK DRIVER®

HANDY-ENDY®

PATHFINDER®

Nut Grip®

LOCK NUT BUSTER®
NUT TWISTER®
BOLT TWISTER®





全 般

- 工具は本来の目的以外に使用しないで下さい。
- 寿命などでヒビ割れ、摩耗、変形等の見られる工具は使用しないで下さい。
- 工具を改造しないで下さい。
- 安全のため、無理な体勢で作業をしないで下さい。
- 作業内容によっては保護メガネや作業用手袋を着用して下さい。
- 使用後はホコリや湿気等を避けて、きれいな状態で保管して下さい。

ソケット類

- ハンドソケットをナットランナーやインパクトレンチ等の動力工具で使用したり、インダストリアルソケット をインパクトレンチで使用しないで下さい。
- ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用して下さい。
- ソケットはボルト・ナットに対して斜め掛けや浅掛けしないよう、奥まで完全にはめ合わせてお使い下さい。
- 動力工具には指定のOリング・ピンやCリングによって確実に固定してお使い下さい。

ハンドル類

- 角ドライブは根元まで差し込んでお使い下さい。
- ハンドル類をハンマー代わりに使用したり、ハンドル類をハンマー等で叩いて衝撃を加えないで下
- ラチェットハンドルは安全と故障防止のため、分解しラチェット機構の中へ注油しないで下さい。
- パイプ等を接続して延長して使用しないで下さい。
- 絶縁工具以外のゴムや樹脂の柄は絶縁のために付けられた物ではありません。 通電状態で使用しない で下さい。

エクステンションバー

- 長いエクステンションバーを使わずに、短いエクステンションバーを何本かつなぎ合わせて使用しない で下さい。
- オフセットエクステンションバーは構造上、通常のエクステンションバーと比べて耐荷重性が低くなって おります。適切なトルクでお使い下さい。

アダプター

● アダプターを使う場合、差込角の大きなハンドルで小さな差込角のソケット類に力を加えますと強度の 限界を超えて破損する場合があります。適切なトルクでお使い下さい。

ビット類

- ボールポイントヘックスビット類は構造上、耐荷重性が低くなっております。適切なトルクでお使い下さい。
- イジリ止めトルクスビット類は構造上、耐荷重性が低くなっております。適切なトルクでお使い下さい。



Z-EAL



Z series - Evolution of Automotive service Lineup

■ コンセプト - CONCEPT -

ZEAL [zi:1] 熱心/熱意/情熱

近年の自動車整備用工具は狭くなり続ける作業環境への対応が望まれていますが、汎用の標準的なソケットレンチ類は過去とのしがらみや規格等の制約も多く、細かな仕様変更は行えど大幅な仕様変更は難しい現状がありました。

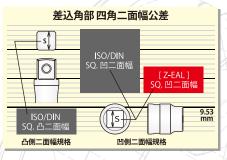
このような現状を受け、私たちはこれからの自動車整備用工具はより実戦に即したコンパクトなソケットレンチこそが次世代の「メカニックスタンダード」となると考え、開発に着手。ソケットレンチ専門メーカーとして半世紀に渡り作り続けているノウハウと情熱を惜しみなく注ぎ込んだソケットレンチシリーズとして型式に「Z」を付した[Z-EAL]シリーズを「進化型メカニックスタンダード」として提案します。

■ 概要 - OVERALL -



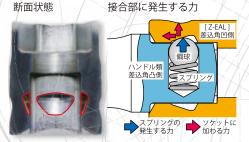
・実戦的な仕様設定

シリーズ全般を通してソケットレンチとしての基本性能を徹底的に追求。 スタンダードソケットはより短く/薄く、ラチェットハンドルはよりヘッド を小さく/ギヤを細かく等々、シリーズ全製品に**Koken**の考える「メカニックスタンダード」を注入。また規格にとらわれない、より高いレベルでの 精度管理を徹底することにより優れた使用感を実現しています。



・接合部分の精度向上(ガタつきの低減)

四角の凹と凸で接合されるソケットレンチ類の凹側の寸法精度を追求。現状ISO/DIN等で定められている汎用ソケットレンチの差込角規格に合わせるとどうしても接合部同士のクリアランスによりガタつきが出てしまうことから、四角凹側を凸側の二面幅に極限まで近づけることにより、接合部分のガタつきを低減させています。



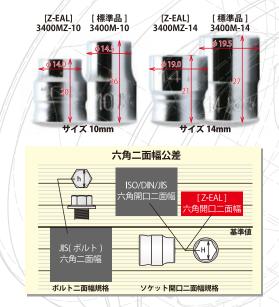
・新形状ボールディンプルの採用 PATENT P.

ソケットレンチ同士は四角の凸側に埋め込まれた鋼球とスプリングによって保持されています。保持を受ける凹側内に設けられたボールディンプルの形状を新開発、接合されたお互いを引き付け合う作用を引き出すことに成功。接合部精度の追求と相まって優れた接合性を実現しました。

・ソケット交換時のユーサビリティの向上

ソケットの交換作業が多く、また油脂類が付着した状態での交換作業を余儀なくされることの多い自動車整備において着脱のし易さを追求。 差込角側の外周に滑らかな窪みを設けることにより指先のホールド性を向上させています。

■ ソケット類 - SOCKETS -



・コンパクトさを追求

スタンダードソケットにおいては背の低さ (短さ)を追求*。狭い箇所へのアクセスが要求される近年の自動車整備において飛躍的に使用範囲が広がります。また背の低さと同様に強く要求される外径の細さ(薄肉)も追求。最も薄肉*に設定しました。

※汎用ソケットとして当社比

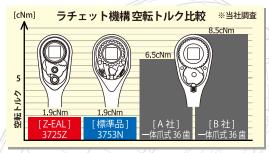
・高精度開口と内面取り形状

最終的にボルト/ナットと接する役目を担うソケットの六角開口寸法を標準規格よりも狭いレベルに設定、**Kokon**の誇る冷間鍛造技術により高精度な開口寸法を実現しています。

また近年の自動車に多く使用されている頭の低いフランジボルトへのは め合わせを考慮し、ソケットの先端端面から六角開口へと繋がる内面取 りの角度をより浅く設定。頭の低いボルト類にも奥までしっかりはめ合 わせが可能となり、開口寸法の精度追求と相まって、かつて無いフィット感とトルク伝達性能を実現しました。

■ ラチェットハンドル - REVERSIBLE RATCHET -





・新構造 36 歯ギヤラチェットハンドル PATENT P.

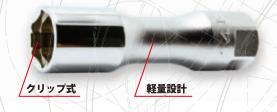
Kokenのラチェットハンドルの特徴である「空転トルクの軽さ」にこだわった構造のラチェット機構を開発。従来の2枚爪方式と同レベルの空転トルクです。

Kokon の考える理想のラチェットハンドルの条件である「作業の最初から最後までラチェット機構が機能する空転トルクの軽さ」と、「振り幅の取りにくい場所でも作業が可能な 36 歯ギヤ」、ソケット類同様「コンパクトなヘッド周り設計」とを高次元で融合させることに成功した新型ラチェットハンドルです。

・エラストマーグリップ

グリップには上質な握り心地と磨耗 / 油脂類に対する耐性を兼ね備えた エラストマー樹脂をハンドル本体に直接インジェクション成型。酷使に よるグリップの抜けや空回りといったトラブルを防止しています。

スパークプラグソケット - SPARK PLUG SOCKET -



・軽量設計 / クリップ式

スパークプラグの保持方式は従来より好評のマグネットを使用しない クリップ式を採用。また近年狭くなりつつあるシリンダヘッドのプラ グホールにも対応できるよう肉厚も薄肉に設定。外周の形状も不要な 中間部を極力そぎ落として大幅な軽量化に成功しています。

■ クイックスピンナー - QUICK SPINNER -



・新型ラチェットハンドルとの組み合わせに最適化

新型ラチェットハンドルの開発に伴い新設計。新型ラチェットハンドル と組み合わせた時のスピンディスクの径と厚み、位置を最適化し、優れ た操作性を実現しています。

Z-EAL 3/8"





T	$\overline{}$		1
D1 Y		2	D2 ¥

	3400MZ (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
New	5.5	8.5	17	3.5	19	16	10	¥	690
New	6	9.1	17	3.5	19	17	10	¥	690
New	7	10.3	17	3.5	19	17	10	¥	690
New	8	11.5	17	4.5	20	17	10	¥	690
New	10	14	17	4.5	20	18	10	¥	690
New	11	15.3	17	5.5	21	18	10	¥	690
New	12	16.5	17	5.5	21	19	10	¥	690
New	13	17.8	17	8.5	21	19	10	¥	760
New	14	19	17	8.5	21	20	10	¥	760
New	15	20.2	18.2	8.5	21	24	10	¥	760
New	16	21.3	19.3	8.5	21	28	10	¥	760
New	17	22.5	20.5	8.5	21	32	10	¥	760
New	18	23.6	21.6	9.5	22	38	10	¥	760
New	19	24.8	22.8	9.5	22	41	10	¥	760
New	21	27	25	10.5	23	51	10	¥	810
New	22	28.3	26.3	10.5	23	58	10	¥	860

RS3400MZ/8 RS3400MZ/12

6角ソケット

₩₩ レールセット

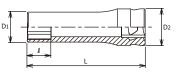
6角ソケット ₩₩ レールセット



RS3400MZ/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New 8, 10, 11, 12, 13,	14, 17, 19	320	¥ 7,000
			
RS3400MZ/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 1	15, 16, 17, 18, 19	490	¥ 9.970







D1	

RS3300MZ/8 RS3300MZ/12

6角ディープソケット

₩₩ レールセット

6角ディープソケット



	3300MZ (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	7	10.3	17	8	55	29	10	¥ 1,390
New	8	11.5	17	9	55	34	10	¥ 1,390
New	10	14	17	11	55	43	10	¥ 1,390
New	11	15.3	17	12	55	45	10	¥ 1,390
New	12	16.5	17	13	55	49	10	¥ 1,390
New	13	17.8	17	14	55	52	10	¥ 1,390
New	14	19	17	16	55	55	10	¥ 1,530
New	15	20.2	18.2	16	55	65	10	¥ 1,530
New	16	21.3	19.3	17	55	74	10	¥ 1,530
New	17	22.5	20.5	18	55	83	10	¥ 1,560
New	18	23.6	21.6	19	55	90	10	¥ 1,650
New	19	24.8	22.8	20	55	95	10	¥ 1,650

RS3300MZ/8 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 RS3300MZ/12 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 900 ¥19,000







	RS3X00MZ/12	2 12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	3400MZ	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19	550	¥12.700
New	3300MZ	8, 10, 12, 14	550	+12,700

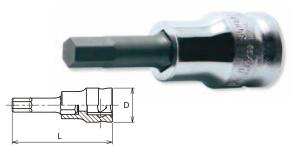
希望小売 価格 14 18.4 11 70 67 10 ¥ 2,710 ¥ 2,710 20.5 16 13 70 71 10 ¥ 2,710 18 22.9 12 70 75 10 20.8 26.3 13.5 105 ¥ 3,180 70 10

500002	
	2
	Z

	3010MZ.50 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	3	17	50	28	10	¥ 1,070
New	4	17	50	29	10	¥ 1,070
New	5	17	50	30	10	¥ 1,070
New	6	17	50	35	10	¥ 1,070
New	7	17	50	38	10	¥ 1,070
New	8	17	50	40	10	¥ 1,070
New	10	17	50	50	10	¥ 1,190
New	12	19	50	70	10	¥ 1,190

3010MZ-50	ヘックスビットソケット

3300CZ スパークプラグソケット



	RS3010MZ/8-L50	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	3, 4, 5, 6, 7, 8	3, 10, 12	460	¥10,000



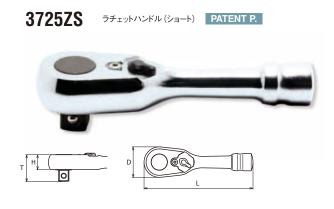




	RS3025Z/8-L50	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	T20, T25 ,T27, T30, T40, T45, T50, T55			¥12,700
_				



Z-EAL 3/8"



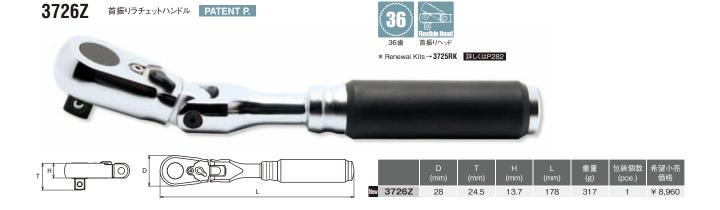


* Renewal Kits→3725RK 詳しくはP282

	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
New 3725ZS	28	24.5	13.7	100	157	1	¥ 5.060



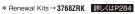






3768Z-250

スピンナハンドル

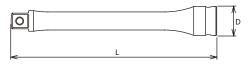




	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
37687-250	20.5	250	309	1	¥ 3 910

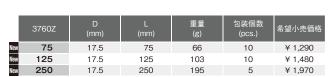


3760Z-75·-125·-250 エクステンションバー



250

17.5



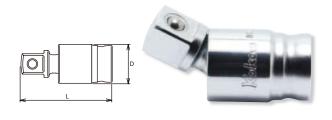
250

		D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
Manu	27717	10	40 E	4.4	10	V 2 F00



195

37712 ユニバーサルジョイント PATENTE	D
---	---



		D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	37567	28	25	40	10	¥ 2 030



3756Z クイックスピンナー



Z-EAL 3/8"

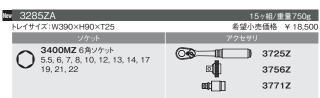
3285Z ソケットセット



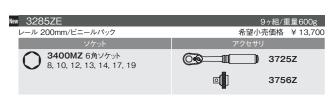
New 3285Z	26ヶ組/重	量2,100g
トレイサイズ:W390×H180×T25	希望小売価格	¥ 40,000
ソケット	アクセサリ	
3400MZ 6角ソケット 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 17	372	25Z
19, 21, 22	4 379	56Z
3300MZ 6角ディープソケット 8, 10, 12, 14	□ 37	71Z
3300CZ スパークプラグソケット	376	68Z-250
14, 16, 20.8	370	60Z-75
	370	60Z-125
	376	60Z-250

3285ZA ソケットセット









RSAL200-1/4×12・-3/8×8 ソケットレール RSAL300-3/8×12・-1/2×10



RSAL200	差込角	レール全長 (mm)	クリップ数 (pcs.)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
New 1/4×12	1/4"	200	12	125	1	¥ 2,150
New 3/8× 8	3/8"	200	8	130	1	¥ 2,150

RSAL300	差込角	レール全長 (mm)	クリップ数 (pcs.)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
New 3/8×12	3/8"	300	12	180	1	¥ 2,650
New 1/2×10	1/2"	300	10	190	1	¥ 2,650

RSAL-200・-300 ソケットレール単体 CLIP.P/5-1/4・-3/8・-1/2 クリップ単品



レール単品

		レール全長 (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
New	RSAL-200	200	110	1	¥ 2,000
New	RSAL-300	300	145	1	¥ 2,500

クリップ単品(5ヶ入り)

	CLIP.P/5	差込角	クリップ数 (pcs.)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
New	1/4	1/4"	5	10	1	¥ 500
New	3/8	3/8"	5	13	1	¥ 500
New	1/2	1/2"	5	20	1	¥ 500

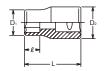


1/4" (6.35mm) ハンドソケット Hand Sockets

2400M・2400A 〇 6角ソケット





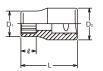


0.4000.4								
2400M 2405M	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
(mm)		, ,				/		
3	5.5	11.2	2.6	22	7	10	¥	610
4	6.7	11.2	3.5	22	8	10	¥	610
4.5	7.3	11.2	4	22	8	10	¥	610
5	8	11.2	5	22	8	10	¥	610
5.5	8.5	11.2	5.5	22	9	10	¥	610
6	9.2	11.2	5.5	22	9	10	¥	610
7	10.3	11.2	6	22	9	10	¥	610
8	11.2	11.7	6.9	22	11	10	¥	640
9	13	12	7.3	22	12	10	¥	640
10	14.3	12.9	7.7	22	15	10	¥	640
11	15.5	14.3	9.3	22	18	10	¥	640
12	16.8	15.5	9.3	22	23	10	¥	640
13	18	16.4	9.8	22	23	10	¥	720
14	19.3	17.9	11	24	30	10	¥	720

2405M・2405A () 12角ソケット







2400A 2405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
1/8	5.7	11.2	2.7	22	7	10	¥	650
5/32	6.7	11.2	3.5	22	8	10	¥	650
3/16	7.8	11.2	5	22	8	10	¥	650
7/32	8.5	11.2	5.5	22	9	10	¥	650
1/4	9.6	11.2	5.8	22	9	10	¥	690
9/32	10.3	11.2	6	22	9	10	¥	690
5/16	11.2	11.7	6.9	22	11	10	¥	700
11/32	12.5	11.7	7.3	22	12	10	¥	700
3/8	13.7	12.5	7.7	22	15	10	¥	700
7/16	15.5	14.3	9.3	22	18	10	¥	700
1/2	18	16.4	9.8	22	23	10	¥	780
9/16	19.3	17.9	11	24	30	10	¥	780

RS2400M/11 RS2405M/11









RS2400M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10,	11, 12, 13, 14	222	¥ 7,080
RS2405M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格

4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 222 ¥ 7,080

RS2400A/9 () 6角ソケット RS2405A/9





₩₩ レールセット ₩₩ レールセット





RS2400A/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16,	11/32, 3/8, 7/16, 1/2	162	¥ 6,260
RS2405A/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16,	11/32, 3/8, 7/16, 1/2	162	¥ 6,260

AS2405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
3/16	7.7	10.9	4.5	22	8	10	¥	800
7/32	8.5	10.9	4.9	22	8	10	¥	800
1/4	9.4	10.9	5.3	22	8	10	¥	800
9/32	10.2	10.9	5.5	22	8	10	¥	800
5/16	11.3	11.7	6.4	22	10	10	¥	850
11/32	12.5	12	6.8	22	10	10	¥	850
3/8	13.7	12.9	6.8	22	13	10	¥	850
7/16	15.6	14.3	8.8	22	17	10	¥	850
1/2	17.2	16.4	8.9	22	20	10	¥	940
9/16	18.8	17.9	9.1	24	27	10	¥	940

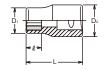
RSAS2405A/10	10ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4 11/32, 3/8, 7/1	160	¥ 8,480	

2410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
4	6.7	11.2	3.5	22	8	10	¥	700
4.5	7.3	11.2	4	22	8	10	¥	700
5	8	11.2	5	22	8	10	¥	700
5.5	8.5	11.2	5.5	22	9	10	¥	700
6	9.2	11.2	5.5	22	9	10	¥	700
7	10.3	11.2	6	22	9	10	¥	700
8	11.2	11.7	6.9	22	11	10	¥	760
9	13	12	7.3	22	12	10	¥	760
10	14.3	12.9	7.7	22	15	10	¥	760
11	15.5	14.3	9.3	22	18	10	¥	760
12	16.8	15.5	9.3	22	23	10	¥	760
13	18	16.4	9.8	22	23	10	¥	840
14	19.3	17.9	11	24	30	10	¥	840

RS2410M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10,	11, 12, 13, 14	222	¥ 8,280

2400W (BA)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	6.1	11.2	3	22	7	10	¥ 960
7	7.3	11.2	4	22	8	10	¥ 960
6	8	11.2	5	22	8	10	¥ 960
5	8.5	11.2	5.5	22	9	10	¥ 960
4	9.6	11.2	5.8	22	9	10	¥ 960
3	10.3	11.2	6	22	9	10	¥ 960
2	11.2	11.7	6.9	22	11	10	¥ 1,020
1	13	12	7.3	22	12	10	¥ 1,020
0	14.9	13.6	8	22	16	10	¥ 1,020
-							

RS2400W/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1	120	¥ 8,820	





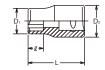
RSAS2405A/10







2410M サーフェイスソケット





RS2410M/11



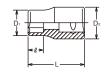




2400W









RS2400W/9









— _{ВА} –		
	S	

BA		8BA	7BA	6BA	5BA	4BA	ЗВА	2BA	1BA	0BA
	(ref. mm)									
ACIOSS FIAL ((ref. inch)	0.152	0.172	0.193	0.220	0.248	0.282	0.324	0.365	0.413

2415M・2415A () 2重4角ソケット







2415M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6	11	11.7	5.4	22	13	10	¥ 720
8	14.3	12.9	6.8	22	17	10	¥ 770
10	17.4	16	8.2	22	27	10	¥ 770

2415A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	11	11.7	5.4	22	14	10	¥ 750
5/16	14.3	12.9	6.8	22	17	10	¥ 820
3/8	17.4	16	8.2	22	26	10	¥ 820

2425

















2425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
E 4	5.4	11.2	4.6	22	7	10	¥	810
E 5	6.7	11.2	5.2	22	8	10	¥	810
E 6	7.7	11.2	5.4	22	8	10	¥	810
E 7	8.3	11.2	6.6	22	9	10	¥	810
E 8	9.6	11.2	7	22	9	10	¥	810
E10	11.3	12	8.2	22	10	10	¥	860

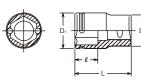
RS2425/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	E4, E5, E6, E7, E8, E10	85	¥ 4,910

TORX®

4	<u> </u>	Е		E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
	S	S	(ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65







2450MS (mm)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.3	11.2	4	18	8	10	¥ 1,030
8	12.3	11.2	5	18	9	10	¥ 1,030
10	14.3	12.9	6	19	13	10	¥ 1,030
12	17.4	16	7	20	22	10	¥ 1,030
13	18	16.4	8	20	22	10	¥ 1,130
14	19.9	18	8.5	22	31	10	¥ 1,130



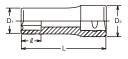




RS2450MS/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
7, 8, 10, 12, 13,	14	120	¥ 6,380







RS2300X/11









2300X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	6.7	11.2	4	32	10	10	¥ 1,000
5	8	11.2	5.5	32	11	10	¥ 1,000
6	9.2	11.2	7	32	12	10	¥ 1,000
7	10.3	11.2	8	32	13	10	¥ 1,000
8	11.2	11.7	9	32	16	10	¥ 1,000
9	13	12	10	32	18	10	¥ 1,000
10	14.3	12.9	11	32	23	10	¥ 1,030
11	15.5	14.3	12	32	27	10	¥ 1,030
12	16.8	15.5	13	32	29	10	¥ 1,030
13	18	16.4	14	32	32	10	¥ 1,080
14	19.3	17.9	16	32	37	10	¥ 1,080

RS2300X/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10,	11, 12, 13, 14	300	¥11,300

ハンドソケット Hand Sockets

2300M · 2300A

1/4"







(6.35mm)

2300A 2305A (inch) D₂ (mm) 3.5 ¥ 1,420 1/8 5.7 11.2 50 15 10 5/32 ¥ 1,420 6.7 11.2 50 15 10 3/16 ¥ 1,420 7.8 11.2 5.5 50 17 10 7/32 8.5 11.2 50 17 10 ¥ 1,420 6 1/4 ¥ 1,420 9.6 11.2 7 50 25 10 9/32 25 ¥ 1,420 10.3 11.2 50 10 8 ¥ 1,420 5/16 11.2 11.7 9 50 25 10 11/32 ¥ 1,420 12.5 10 50 30 10 11.7 ¥ 1,480 3/8 13.7 12.5 34 11 50 10 7/16 ¥ 1.480 15.5 14.3 12 50 43 10 1/2 18 16.4 14 50 52 10 ¥ 1,570 9/16 19.3

50

57

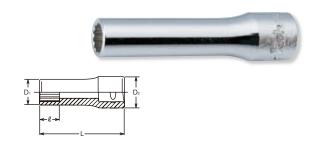
10

¥ 1,570

17.9

16





RS2300M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g) 437	希望小売 価格 ¥14.300		
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10,	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14				
RS2305M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格		
4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.	11, 12, 13, 14	437	¥14 300		

RS2300M/11 RS2305M/11	6角ディープソケット 12角ディープソケット	Ⅲ レールセット
nozoudivi/11		mm v=nveyr

RS2300A/9	9ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 11/32, 3/8, 7		296	¥13,100
BS2305A/9		重量	希望小売
R52305A/9	9ヶ組/レール150mm	(g)	価格

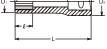


AS2305A 12角ディープソケット (航空規格 (AS954)ソケット)



RSAS2305A/10





12角ディープソケット (航空規格 (AS954) ソケット) レールセット





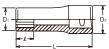
AS2305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3/16	7.7	10.9	4.5	50	17	10	¥ 1,620
7/32	8.5	10.9	4.9	50	17	10	¥ 1,620
1/4	9.4	10.9	5.3	50	19	10	¥ 1,620
9/32	10.2	10.9	5.5	50	18	10	¥ 1,620
5/16	11.3	11.7	6.4	50	23	10	¥ 1,620
11/32	12.5	12	6.8	50	24	10	¥ 1,620
3/8	13.7	12.8	6.8	50	31	10	¥ 1,710
7/16	15.6	14.2	8.8	50	38	10	¥ 1,710
1/2	17.2	16.2	8.9	50	42	10	¥ 1,800
9/16	18.8	17.1	9.1	50	47	10	¥ 1,800

RSAS2305A/10	10ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 9 11/32, 3/8, 7/16		307	¥16,800

2310M













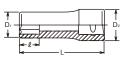
2310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	5.5	11.2	3	50	15	10	¥ 1,460
4	6.7	11.2	4	50	15	10	¥ 1,460
4.5	7.3	11.2	4.5	50	15	10	¥ 1,460
5	8	11.2	5.5	50	17	10	¥ 1,460
5.5	8.5	11.2	6	50	17	10	¥ 1,460
6	9.2	11.2	7	50	20	10	¥ 1,460
7	10.3	11.2	8	50	25	10	¥ 1,460
8	11.2	11.7	9	50	25	10	¥ 1,460
9	13	12	10	50	30	10	¥ 1,460
10	14.3	12.9	11	50	34	10	¥ 1,500
11	15.5	14.3	12	50	43	10	¥ 1,500
12	16.8	15.5	13	50	50	10	¥ 1,500
13	18	16.4	14	50	52	10	¥ 1,590
14	19.3	17.9	16	50	57	10	¥ 1,590

RS2310M/11	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 9, 10,	. 11, 12, 13, 14	437	¥16.500

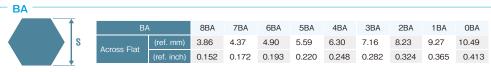
2300W







	(BA)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
lew	4	9.8	12	7	50	25	10	¥ 1,980
lew	3	10.9	12	8	50	25	10	¥ 1,980
lew	2	11.6	12	9	50	25	10	¥ 1,980
lew	1	13	12	10	50	30	10	¥ 1,980
lew	0	15.1	13.5	12	50	38	10	¥ 2,050



2325





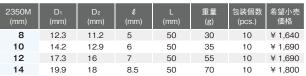
2325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4	5.4	12	4.6	50	17	10	¥ 1,840
E 5	6.8	12	5.2	50	20	10	¥ 1,840
E 6	8	12	5.4	50	20	10	¥ 1,840
E 7	8.3	12	6.6	50	22	10	¥ 1,840
E 8	9.8	12	7	50	25	10	¥ 1,840
E10	11.6	12	8.2	50	29	10	¥ 1,940



									E11									
S	S	(ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65
0																		

1/4" (6.35mm)

ハンドソケット Hand Sockets



2350M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12.3	11.2	5	50	30	10	¥ 1,640
10	14.2	12.9	6	50	35	10	¥ 1,690
12	17.3	16	7	50	55	10	¥ 1,690
14	19.9	18	8.5	50	70	10	¥ 1,800

2440M 2445M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	6.7	13	4.8	31.5	17	10	¥ 3,360
5	8	13	5.3	32	17	10	¥ 3,360
6	9.2	13	6.1	33	18	10	¥ 3,360
7	10.5	13	6.5	33	19	10	¥ 3,360
8	11.7	13	7	34	19	10	¥ 3,360
9	13	13	7	34	20	10	¥ 3,360
10	14.2	13	8.3	35	20	10	¥ 3,360
11	15.5	13	9.5	36	21	10	¥ 3,360
12	16.7	13	10	37	21	10	¥ 3,360
13	18	13	10.5	37	26	10	¥ 3,360
14	19.2	13	10.5	37	28	10	¥ 3,360

2440A 2445A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	9.8	13	6.5	33	18	10	¥ 3,810
5/16	11.7	13	7	34	19	10	¥ 3,810
3/8	13.7	13	8.3	35	20	10	¥ 3,810
7/16	15.5	13	9.5	36	21	10	¥ 3,810
1/2	18	13	10.5	37	26	10	¥ 3,810
9/16	19.2	13	10.5	37	28	10	¥ 3,810

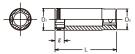
AS2445A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	9.6	12.9	5.7	31.8	18	10	¥ 4,450
5/16	11.7	12.9	7	34.6	21	10	¥ 4,450
3/8	13.5	12.9	8.3	35.1	21	10	¥ 4,450
7/16	15.5	12.9	9.5	39.1	25	10	¥ 4,450
1/2	17.2	12.9	10.5	40.1	27	10	¥ 4,450

2440T (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 6	8	13	5.4	31.9	20	10	¥ 3,950
E 8	9.8	13	7	33.1	20	10	¥ 3,950
E10	11.7	13	8.2	33.6	21	10	¥ 3,950
E12	14.2	13	9.3	35.1	24	10	¥ 3,950

2441M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.3	13	4	33	19	10	¥ 3,730
8	12.3	13	5	32	19	10	¥ 3,730
10	14.5	13	6	32.5	21	10	¥ 3,730
12	16.8	13	7	34	21	10	¥ 3,730
13	18	13	8	35	21	10	¥ 3,730
14	20	13	8.5	37	28	10	¥ 3,730

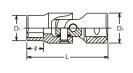
2350M シャトグリップディープソケット





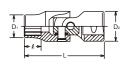
2440M · 2440A







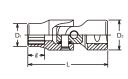






AS2445A

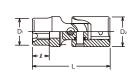






2440T







2441M つ ナットグリップユニバーサルソケット

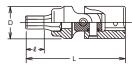


ハンドソケット **1/4 (6.35mm)**



2430M ヘックスビットユニバーサルソケット



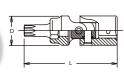


3 13 5.5 40 18 10	
3 13 5.5 40 16 10	¥ 3,630
4 13 5.5 40 18 10	¥ 3,630
5 13 6.5 40 20 10	¥ 3,630
6 13 7.5 40 21 10	¥ 3,630



2430T トルクスビットユニバーサルソケット



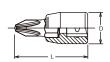


2430T (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T 8	13	42	22	10	¥ 4,180
T 9	13	42	22	10	¥ 4,180
T10	13	42	22	10	¥ 4,180
T15	13	42	22	10	¥ 4,180
T20	13	42	22	10	¥ 4,180
T25	13	42	22	10	¥ 4,180
T27	13	42	22	10	¥ 4,180
T30	13	42	22	10	¥ 4,180

2000-28 (PH) + プラスビットソケット





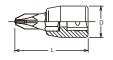


2000.28 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	12	28	10	10	¥ 860
2	12	28	11	10	¥ 860
3	12	28	12	10	¥ 860
4	13.1	28	14	10	¥ 860

2000-28 (PZ) PZEyhytyh



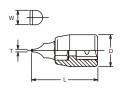




2000.28 (PZ)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
PZ1	12	28	10	10	¥ 1,220
PZ2	12	28	11	10	¥ 1,220
PZ3	12	28	12	10	¥ 1,220







2005.25	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	0.5× 3	12	25	9	10	¥ 770
4	0.8× 4	12	25	10	10	¥ 770
5	1.0× 5.5	12	25	10	10	¥ 770
6	1.2× 6.5	13.1	25	11	10	¥ 770
8	1.2× 8	13.1	25	12	10	¥ 770
9	1.6× 8	13.1	25	12	10	¥ 770
10	1.6×10	14.3	25	13	10	¥ 770

1/4" (6.35mm) Hand Sockets



	2010M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	2	12	100	30	10	¥ 1,050
	2.5	12	100	30	10	¥ 1,050
	3	12	100	30	10	¥ 1,050
	4	12	100	30	10	¥ 1,050
	5	12	100	30	10	¥ 1,050
	6	12	100	35	10	¥ 1,050
	7	13.1	100	35	10	¥ 1,050
	8	13.1	100	38	10	¥ 1,050
	10	14.3	100	45	10	¥ 1,100

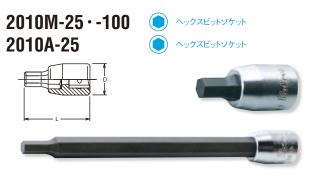
RS2010M/7-L25	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7	115	¥ 5,040	
RS2010A/8-L25	8ヶ組/レール150mm	重量	希望小売
1102010700 2220	GケルH/レール I SOIIIIII	(g)	価格

2011M.50 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	12	50	16	10	¥ 1,120
4	12	50	17	10	¥ 1,120
5	12	50	18	10	¥ 1,120
6	12	50	18	10	¥ 1,120

** ボールポイントタイプヘックスビットソケットは、その使用目的上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

2020.28 (XZN) M4 28 ¥ 2,020 12 12 10 М5 ¥ 2,020 12 28 12 10 28 13 ¥ 2,020 М6 12 10 М8 13.1 28 ¥ 2,020 10

2020.50 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
M4	12	50	20	10	¥ 2,210
M5	12	50	20	10	¥ 2,210
М6	12	50	22	10	¥ 2,210
M8	13.1	50	24	10	¥ 2,210



2010A.25 (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	12	25	9	10	¥ 750
5/32	12	25	9	10	¥ 750
3/16	12	25	10	10	¥ 750
7/32	12	25	11	10	¥ 750
1/4	12	25	12	10	¥ 750
9/32	13.1	25	12	10	¥ 750
5/16	13.1	25	14	10	¥ 750
3/8	14.3	25	17	10	¥ 750





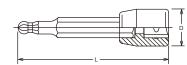












2020-28 · -50







— XZN ——	
	<u> </u>
	S
	Į .

Î 📕	1ZX	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	
S	S	(ref. mm)	3.60	4.80	6.00	7.20	9.60	11.41	13.22	15.63	16.85

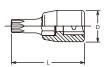
ハンドソケット **1/4** (6.35mm)

2025-28・-80 (T) トルクスビットソケット









	2025.28 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	T 8	12	28	10	10	¥ 1,130
New	Т 9	12	28	10	10	¥ 1,130
	T10	12	28	10	10	¥ 1,130
	T15	12	28	10	10	¥ 1,130
	T20	12	28	11	10	¥ 1,130
	T25	12	28	11	10	¥ 1,130
	T27	12	28	12	10	¥ 1,130
	T30	12	28	12	10	¥ 1,130
	T40	12	28	13	10	¥ 1,130

2025.80 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10	12	80	40	10	¥ 1,400
T15	12	80	40	10	¥ 1,400
T20	12	80	42	10	¥ 1,400
T25	12	80	42	10	¥ 1,400
T27	12	80	45	10	¥ 1,400
T30	12	80	45	10	¥ 1,400
T40	12	80	50	10	¥ 1,400







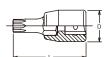
RS2025/7-L28	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10, T15, T20, T25, T	Γ27, T30, T40	119	¥ 7,910

TORX[®]

Т	T8	Т9	T10	T15	T20	T25	T27	T30	T40	T45	T50	T55	T60	T70	T80	T90	T100
S (ref. mm)	2.30	2.48	2.72	3.26	3.84	4.40	4.96	5.49	6.60	7.77	8.79	11.17	13.20	15.49	17.51	19.88	22.09







2025.28 (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10H	12	28	10	10	¥ 1,260
T15H	12	28	10	10	¥ 1,260
T20H	12	28	11	10	¥ 1,260
T25H	12	28	11	10	¥ 1,260
T27H	12	28	12	10	¥ 1,260
T30H	12	28	12	10	¥ 1,260
T40H	12	28	13	10	¥ 1,260

RS2025/7-H0LE



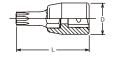
RS2025/7-HOLE	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10H, T15H, T20H, T25H, T27	'H, T30H, T40H	119	¥ 8,820





2025.28 (IP) 希望小売 価格 ¥ 1,420 8IP 12 28 10 10 9IP ¥ 1,420 ¥ 1,420 12 28 10 10 10IP 12 28 10 10 15IP 12 28 10 10 ¥ 1,420 20IP 28 ¥ 1,420 12 11 10 25IP 12 28 11 10 ¥ 1,420 ¥ 1,420 27IP 12 28 12 10 30IP ¥ 1,420 12 28 12 10 40IP 12 28 13 10 ¥ 1,420







RS2025/7-IP	7ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
10IP, 15IP, 20IP, 25IP, 27IF	P, 30IP, 40IP	119	¥ 9,940

RS2025/7-IP







TORXplus® (IP)



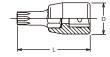
IP	8IP	9IP	10IP	15IP	20IP	25IP	27IP	30IP	40IP	45IP	50IP	55IP	60IP
S (ref. mm)	2.29	2.48	2.72	3.25	3.84	4.39	4.95	5.49	6.60	7.77	8.79	11.16	13.20

2025-28 (PR) 🕥





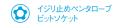
2025.28 (PR)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8PR	12	28	10	10	¥ 1,560
9PR	12	28	10	10	¥ 1,560
10PR	12	28	10	10	¥ 1,560
15PR	12	28	10	10	¥ 1,560
20PR	12	28	11	10	¥ 1,560
25PR	12	28	11	10	¥ 1,560
27PR	12	28	12	10	¥ 1,560
30PR	12	28	12	10	¥ 1,560
40PR	12	28	13	10	¥ 1,560





RS2025/7-PR 10PR, 15PR, 20PR, 25PR, 27PR, 30PR, 40PR 119 ¥11,000

RS2025/7-PR







Penta-Lobe

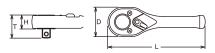


PF	₹	8PR	9PR	10PR	15PR	20PR	25PR	27PR	30PR	40PR	45PR	50PR	55PR
S	(ref. mm)	2.19	2.36	2.58	3.10	3.64	4.12	4.71	5.23	6.30	7.38	8.35	10.63

2753PS

ラチェットハンドル (ショート)











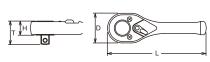
* Renewal Kits→2753RK 詳しくはP282

	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2753PS	22	18.7	11.4	75	55	5	¥ 5,080

2753PSKR

ラチェットハンドル (ショート) キーリング付











* Renewal Kits→2753RK 詳しくは

	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
2753PSKR	22	18.7	11.4	75	60	1	¥ 5,080

2753N

ラチェットハンドル









* Renewal Kits→2753RK 詳しくはF

2753P

ラチェットハンドル





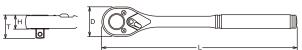




* Renewal Kits→2753RK 詳しくはF

2753J ラチェットハンドル











20歯

Renewal	Kits → 2753RK	詳しくはF

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2753N	22	18.7	11.4	115	90	10	¥ 4,280
2753P	22	18.7	11.4	115	87	10	¥ 5,240
2753J	22	18.7	11.4	115	77	5	¥ 4,830

2753P-160

ラチェットハンドル (ロング)









* Renewal Kits→2753RK 詳しくはP282



D			
	<	L	

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2753P-160	22	18.7	11.4	160	107	5	¥ 6,270

ハンドソケット Hand Sockets







2段爪 * Renewal Kits→2753BRK 詳しくはP282



1/4" (6.35mm)



-システム





ブッシュボタン式 * Renewal Kits→2753BRK 詳しくはP282

2753PB プッシュボタン式ラチェットハンドル 🥂









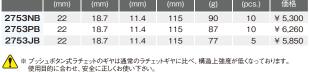
* Renewal Kits→2753BRK 詳しくはF

2753JB プッシュボタン式ラチェットハンドル 🥂



|--|

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2753NB	22	18.7	11.4	115	90	10	¥ 5,300
2753PB	22	18.7	11.4	115	87	10	¥ 6,260



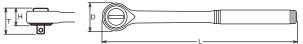


* Renewal Kits→2752RK 詳U

27	521	ラチェットハンドル
/ /	7/ I	フナエットハントル



	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2752N	26.5	19.8	12.5	125	95	10	¥ 4,770







2774PS

首振りラチェットハンドル(ショート)

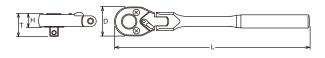




2774JS

首振りラチェットハンドル (ショート)









ソドーシステム

* Renewal Kits→2753RK 詳しく

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2774PS	22	18.7	11.4	116	100	5	¥ 8,530
2774JS	22	18.7	11.4	116	90	5	¥ 7,740

2774N 首振りラチェットハンドル





首振りヘッド

* Renewal Kits→2753RK 詳レくはP282

2774Р 首振りラチェットハンドル









* Renewal Kits→2753RK 詳しくはP

2774人 首振りラチェットハンドル



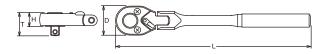






首振りヘッド

* Renewal Kits→2753RK 詳しくはF



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2774N	22	18.7	11.4	161	130	2	¥ 6,250
2774P	22	18.7	11.4	161	126	2	¥ 7,350
2774J	22	18.7	11.4	161	130	2	¥ 6,840

2755 ラチェットアダプター







* Renewal Kits→2755RK 詳しくはP284

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2755	26	40	80	10	¥ 6,810

2756 クイックスピンナー









	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2756	22	20.5	19	10	¥ 1,840

2762

フレキシブルエクステンションバー





	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2762	13	300	90	2	¥ 2,950

包装個数 希望小売価格 ¥ 910 28 12.3 28 14 10 50 12.3 50 23 10 ¥ 990 100 100 44 ¥ 1,060 12.3 10 150 12.3 150 63 10 ¥ 1,230 200 200 ¥ 1,710 12.3 83 10 250 12.3 250 103 10 ¥ 1,790 300 12.3 300 122 2 ¥ 2,540 350 12.3 350 145 2 ¥ 2.780 400 12.3 400 160 2 ¥ 2,870 600 12.3 600 240 2 ¥ 3,880

PK2760/6	6ヶ組/重量430g
プラスチックトレイ	希望小売価格 ¥ 8,590
エクステンションノ	Ý —
2760 エクステンションバー 28, 50, 100, 150, 200, 250	

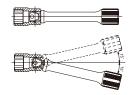


2763	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
28	12.3	28	14	10	¥ 1,100
50	12.3	50	23	10	¥ 1,400
75	12.3	75	33	10	¥ 1,670
100	12.3	100	43	10	¥ 1,670
150	12.3	150	62	10	¥ 1,850
200	12.3	200	80	10	¥ 2,570
250	12.3	250	100	10	¥ 2,680

PK2763/6	6ヶ組/雪	重量420g
プラスチックトレイ	希望小売価格	¥ 12,170
エクステンションバー		
2763 オフセットエクステンションバー 28. 50. 100. 150. 200. 250		

オフセットエクステンションバー

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し込 めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動きを する二段活用タイプです。



** オフセットエクステンションバー (63タイプ) は、通常のエクステンションバーに比べ使用目的上、耐荷重性が低くなっております。安全に正しくお使い下さい。

* Renewal Kits→2768RK 詳しくはP284

* Renewal Kits→2768RK 詳しくはP284

* Renewal Kits→2768RK 詳しく

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2768N	14	130	86	10	¥ 2,360
2768P	14	130	70	10	¥ 2,780
2768J	14	130	73	5	¥ 2,750

2760-28 · -50 · -100 · -150 · -200 · -250 · -300 · -350 · -400 · -600

エクステンションバー D. PATENTED

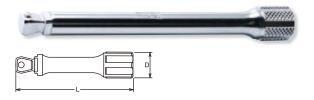
1/4" (6.35mm)



PK2760/6



2763-28 · -50 · -75 · -100 · -150 · -200 · -250 オフセットエクステンションバー 1



PK2763/6 セット



2768N スピンナハンドル

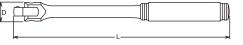


2768P スピンナハンドル



2768J スピンナハンドル





2769N-150·-220 スピンタイプハンドル 🥂



2769N	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
150	50	150	68	2	¥ 1,580
220	120	220	100	2	¥ 1,680

2769NWF-150・-220 オフセットスピンタイプハンドル 1





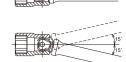
2769NWF	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
150	50	150	68	2	¥ 1,890
220	120	220	100	2	¥ 2,020



* ブラスチック柄は絶縁のため付けられたのではありません。通電状態で使用しないで下さい。また、熱に弱いのでご注意下さい。

オフセットスピンタイプハンドル

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し込 めば従来のスピンタイプハンドルと同じ直線的な動きを する二段活用タイプです。

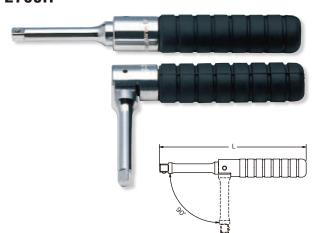


2769F スピンタイプハンドル



	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2769F	78	150	90	5	¥ 2,080

2769H スピンタイプハンドル



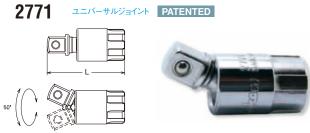
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2769H	160	180	10	¥ 5,900

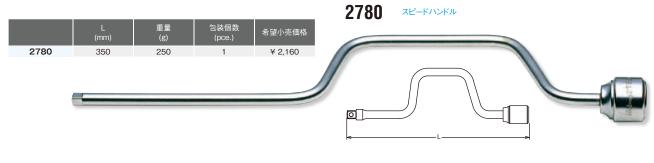
.35mm	Hand Socke





	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
Vew 2771	31	20	10	¥ 3,000



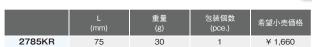




	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
2785	115	36	10	¥ 1,660	

司四倍	0		
60	<u> </u>	L	>

2785KR



0		
	0	

T型スライドハンドル (キーリング付)

	凹	凸	L	重量	包装個数	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2233A	1/4"	3/8"	22	16	10	¥ 1,440



アダプター



1/4" (6.35mm)

2201AM

ソケットセット



2203M · 2203A 75% text



2250M · 2250A ソケットセット

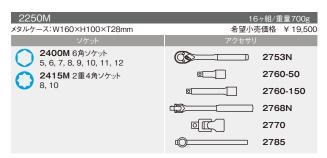


2254M ソケットセット



2201AM	25ヶ組/重量870g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 24,200
ソケット	アクセサリ
2400M 6角ソケット 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 2400A 6角ソケット 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2	2753N 2760-100 2769N-150 2770 2785

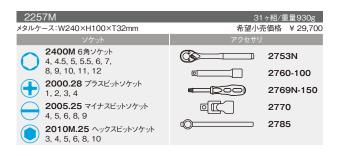
2203M	12ヶ組/重量550g
メタルケース:W160×H100×T28mm	希望小売価格 ¥ 12,900
ソケット	
2400M 6角ソケット 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8 9, 10, 11, 13	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
2203A	10ヶ組/重量550g
メタルケース:W160×H100×T28mm	希望小売価格 ¥ 12,200
ソケット	
2400A 6角ソケット 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□



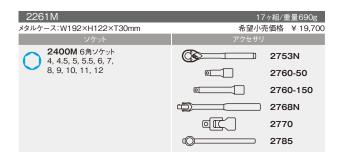
2250A メタルケース:W160×H100×T28mm ソケット	16 希望小! アクセサリ	
2400A 6角ソケット 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16 2415A 2重4角ソケット 1/4, 5/16, 3/8		2753N 2760-50 2760-150 2768N 2770 2785

2254M	12	2ヶ組/重量450g
メタルケース: W160×H100×T28mm	希望小	売価格 ¥ 12,400
ソケット	アクセサリ	
101P プラスビット 1, 2, 3 101S マイナスビット 1×7, 1.2×7 101H ヘックスビット 3, 4, 5		102NA-1/4×5/16 2769F 101A 2137





2260M	20.	-組/重量2,370g
メタルケース: W370×H150×T50mm	希望小	売価格 ¥31,400
ソケット	アクセサリ	
2400M 6角ソケット 4. 5. 5.5. 6. 7. 8. 10. 12		2753N
		2760-50
		2760-100
		2769N-150
3400M 6角ソケット 8, 10, 11, 12, 13, 14,		3749N
15, 17, 18, 19, 21	0	3760-75
		3760-125
		3785
	٥	3322A



2262M	13ヶ組/重量470g
メタルケース:W192×H122×T30mm	希望小売価格 ¥ 10,300
ソケット	アクセサリ
2400M 6角ソケット 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	2760-50 2768N

2274M	7ヶ組/重量245g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 8,940
ソケット	
2300M 6角ディープソケット 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	
2274A	7ヶ組/重量245g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 10,300
ソケット	
2300A 6角ディープソケット 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16, 1/2	

2257M ソケットセット



2260M ソケットセット



2261M ソケットセット



2262M ソケットセット



2274M · 2274A







フケット アクセサリ	2275 メタルケース:W192×H122×T30mm	19ヶ組/重量880g 希望小売価格 ¥ 19,00	_
5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13 2000.28 プラスビットソケット 1, 2, 3 2005.25 マイナスビットソケット 6, 8 2010M.25 ヘックスビットソケット	ソケット		
	2400M 6角ソケット 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13 2000.28 プラスビットソケット 1, 2, 3 2005.25 マイナスビットソケット 6, 8	2753N © 2763-50)

2276 ソケットセット

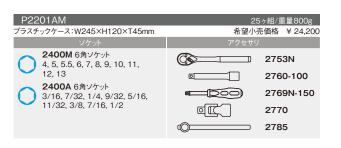


2276	1	19ヶ組/重量640g
メタルケース:W192×H122×T30mm	希望小	、売価格 ¥ 16,300
ソケット	アクセサ	·IJ
108P プラスビット 1, 2, 3		2753PS
108S マイナスビット		2769N-150
4, 5, 6	П	2137
108H ヘックスビット 3, 4, 5, 6		
108T トルクスビット T10, T15, T20, T25, T27, T30		





2277 メタルケース:W310×H86×T50mm	21 ヶ組/重量1,240g 希望小売価格 ¥ 24,900
ソケット	アクセサリ
2400M 6角ソケット 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 2300M 6角ディーブソケット 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	2753N 2763-75 2769N-150



P2201AM ソケットセット D. PATENTED



P2251M 18ヶ組/重量770g プラスチックケース:W245×H120×T45mm 希望小売価格 ¥ 20.500 **2400M** 6角ソケット 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 2753N 2760-50 2760-150 2768N 2770 2785

P2251M Yケットセット D. PATENTED



D005014	a. 10.7 mass
P2258M	31ヶ組/重量860g
プラスチックケース:W245×H120×T45mm	希望小売価格 ¥ 31,500
ソケット	アクセサリ
2400M 6角ソケット 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	2753N
	2760-100
2000.28 プラスビットソケット 1, 2, 3	2769N-150
2005.25 マイナスビットソケット 4.6	回[[2770
2010M.25 ヘックスビットソケット 3, 4, 5, 6, 8	2785
2025.28 トルクスビットソケット T10, T15, T20, T25, T30	

P2258M ソケットセット D. PATENTED



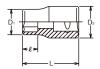




3400M・3400A 〇 6角ソケット



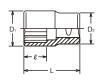




3405M・3405A () 12角ソケット







RS3400M/8 RS3405M/8



6角ソケット



₩₩ レールセット ₩₩ レールセット

RS3400M/12 () 6角ソケット RS3405M/12





12角ソケット ₩₩ レールセット



RS3400A/9 RS3405A/9







I	3400M 3405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
ew	5	8.3	17.3	5	26	20	10	¥	650
ew	5.5	8.9	17.3	5.5	26	20	10	¥	650
	6	9.9	17.3	6	26	20	10	¥	650
	7	10.8	17.3	6.5	26	20	10	¥	650
	8	12	17.3	7	26	22	10	¥	650
	9	13.3	17.3	7.5	26	23	10	¥	650
	10	14.5	17.3	8	26	24	10	¥	650
	11	15.8	17.3	8.5	26	25	10	¥	650
	12	16.8	17.3	9	26	25	10	¥	650
	13	18	17	9.5	26	24	10	¥	720
	14	19.5	18.5	11	27	31	10	¥	720
	15	20.8	19.5	11.5	28	39	10	¥	720
	16	22	20	12	28	42	10	¥	720
	17	23.3	21.5	12.5	29	51	10	¥	720
	18	24.5	22.5	13	30	51	10	¥	720
	19	25.8	23.5	13.5	30	63	10	¥	720
	20	27	24.5	14	31	75	10	¥	810
	21	28	26	14.5	32	77	10	¥	770
	22	29.5	26.5	15	32	82	10	¥	810
	23	30.8	27.5	15.5	33	95	10	¥	810
	24	32	28.5	16	34	102	10	¥	840

3400A 3405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
1/4	10.3	17.3	6	26	20	10	¥	750
5/16	12	17.3	7	26	22	10	¥	750
11/32	13.3	17.3	7.5	26	23	10	¥	750
3/8	13.9	17.3	8	26	23	10	¥	750
7/16	15.8	17.3	8.5	26	25	10	¥	750
1/2	18	17	9.5	26	24	10	¥	810
9/16	19.5	18.5	11	27	31	10	¥	810
19/32	20.8	19.5	11.5	28	39	10	¥	810
5/8	22	20	12	28	42	10	¥	810
11/16	24.5	22.5	13	30	51	10	¥	810
3/4	25.8	23.5	13.5	30	63	10	¥	810
25/32	27	24.5	14	31	75	10	¥	870
13/16	28	26	14.5	32	77	10	¥	870
7/8	29.5	26.5	15	32	82	10	¥	920
15/16	32	28.5	16	34	102	10	¥	950

RS3400M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 1	300	¥ 5,480	
RS3405M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 1	13. 14. 17. 19	300	¥ 5.480

RS3400M/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 9, 10, 11, 12, 13, 1	4, 15, 16, 17, 18, 19	465	¥ 8,290
			w.,_, ,
RS3405M/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格

RS3400A/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2,	9/16, 5/8, 11/16, 3/4	333	¥ 7,050
RS3405A/9	9ヶ組/レール200mm	重量	希望小売
	0 / NE/ 2 / ZOOM	(g)	価格

ハンドソケット

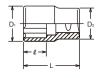


RS3410M/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15,	16, 17, 18, 19	468	¥ 10,300

3400W 3405W (W)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	13.3	17.3	7.5	26	22	10	¥ 1,100
3/16	15.8	17.3	8.5	26	25	10	¥ 1,100
1/4	18	17	9.5	26	24	10	¥ 1,200
5/16	20.8	19.5	11.5	28	39	10	¥ 1,200
3/8	24.5	22.5	13	30	51	10	¥ 1,200
7/16	28	26	14.5	32	81	10	¥ 1,280
1/2	30.8	27.5	15.5	33	103	10	¥ 1,350
9/16	34.5	30.5	17	35	128	10	¥ 2,350

3410M サーフェイスソケット







RS3410M/12 サーフェイスソケット





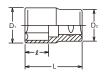


(9.5mm)

3400W



6角ソケット (英国規格(BSW)ソケット)





3405W

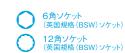


12角ソケット (英国規格(BSW)ソケット)





RS3400W/7 RS3405W/7





|--|

BS W

RS3400W/7

RS3405W/7

BS⋅W	BS	3/16BS	1/4BS	5/16BS	3/8BS	7/16BS	1/2BS	9/16BS	5/8BS	11/16BS	3/4BS	7/8BS
D3 · W	W	1/8W	3/16W	1/4W	5/16W	3/8W	7/16W	1/2W	9/16W	5/8W	11/16W	3/4W
Across Flat	(ref. mm)	8.64	11.30	13.34	15.24	18.03	20.83	23.37	25.65	27.94	30.48	33.35

389 ¥ 8,430

	3415M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	6	12	17.3	6	26	26	10	¥ 970
New	8	14.5	17.3	7	26	26	10	¥ 970
	10	16.8	17.3	8	26	27	10	¥ 970
	12	20.8	19.5	9	27	43	10	¥ 1,840

1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2

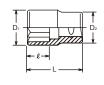
1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2

3415A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	12	17.3	6	26	24	10	¥ 1,020
5/16	14.5	17.3	7	26	26	10	¥ 1,070
11/32	15.8	17.3	7.5	26	27	10	¥ 1,070
3/8	16.8	17.3	8	26	27	10	¥ 1,100
7/16	19.5	18.5	8.5	27	37	10	¥ 1,180
1/2	22	20	9.5	27	46	10	¥ 1,250

3415M · 3415A















3425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4	5.6	17.3	4.6	26	18	10	¥ 900
E 5	7	17.3	5.2	26	20	10	¥ 900
E 6	8.3	17.3	5.4	26	21	10	¥ 900
E 7	8.9	17.3	6.6	26	22	10	¥ 900
E 8	9.9	17.3	7	26	23	10	¥ 900
E10	12	17.3	8.2	26	24	10	¥ 1,050
E11	13.3	17.3	8.7	26	25	10	¥ 1,050
E12	14.5	17.3	9.3	26	26	10	¥ 1,050
E14	15.8	17.3	10.6	26	27	10	¥ 1,050
E16	18	17	11.8	26	27	10	¥ 1,090

R\$3425/9 (トルクスソケット | | レールセット









RS3425/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
E4, E5, E6, E7, E8, E10, E1	2, E14, E16	239	¥ 8,740

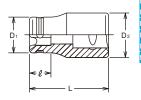
TORX® (E)

Е	E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
S (ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65









	3425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	E10(2B)	12	17.3	8.2	26	23	10	¥ 1,790
New	E12(2B)	14.5	17.3	9.3	26	25	10	¥ 1,790
New	E14(2B)	15.8	17.3	10.6	26	26	10	¥ 1,790
New	E16(2B)	18.1	17	11.8	26	27	10	¥ 1,860
New	E18(2B)	19.5	18.5	12	32	41	10	¥ 2,100
New	E20(2B)	21.9	20	14.4	32	52	10	¥ 2,100

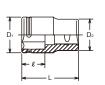
3450M



ナットグリップソケット









	3450M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	8	12	17.3	5	26	21	10	¥ 1,060
	10	14.5	17.3	6	26	24	10	¥ 1,060
	11	15.8	17.3	6.5	26	26	10	¥ 1,060
	12	16.8	17.3	7	26	26	10	¥ 1,060
	13	18	17	8	26	28	10	¥ 1,130
	14	19.5	18.5	8.5	27	34	10	¥ 1,130
	15	20.8	19.5	9	27	42	10	¥ 1,170
New	16	22	20	9	27	50	10	¥ 1,170
	17	23.3	21.5	9.5	28	62	10	¥ 1,170
New	18	24.5	22.5	10.5	29	64	10	¥ 1,180
	19	25.8	23.3	11.5	29	66	10	¥ 1,180
	21	28	26	12	29	85	10	¥ 1,250
	22	29.5	27	12.5	29	90	10	¥ 1,270
	24	32	30	14.5	31	102	10	¥ 1,420







RS3450M/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 13, 14,	17, 19	310	¥ 8,850

ハンドソケット

3400LH (LH-S)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
58	10.8	17.3	5	26	20	10	¥ 1,030
6S	12	17.3	5.6	26	22	10	¥ 1,030
88	15.8	17.3	6.8	26	25	10	¥ 1,030
10S	18	17	8	26	25	10	¥ 1,120
128	22	20	9.2	28	42	10	¥ 1,120
148	24.5	22.5	10.4	30	51	10	¥ 1,120
16S	28	26	11.6	32	77	10	¥ 1,200

RS3400LH/7	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
5S, 6S, 8S, 10S, 12	2S. 14S. 16S	315	¥ 7,650

3400LH () LHSソケット





RS3400LH/7









LHSTIX[®]



LH-S		LH-5S	LH-6S	LH-8S	LH-10S	LH-12S	LH-14S	LH-16S
D	(ref. mm)	7.5	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0
d	(ref. mm)	5.60	6.78	9.04	11.30	13.56	15.82	18.08

希望小売 価格 ¥ 1,030 17.3 ¥ 1,030 17.3 ¥ 1,030 14.5 17.3 17.3 ¥ 1,030 ¥ 1,030 16.8 17.3 ¥ 1,180 ¥ 1,180 ¥ 1,180 ¥ 1,180 23.5 ¥ 1,180 ¥ 1,260 24.5

¥ 1,260

3300XA 3305XA (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10.3	17.3	16	40	32	10	¥ 1,190
5/16	12	17.3	16	40	34	10	¥ 1,190
3/8	13.9	17.3	16	40	36	10	¥ 1,190
7/16	16	17.2	18	40	36	10	¥ 1,190
1/2	18	17	18	40	37	10	¥ 1,360
9/16	20	18.5	18	40	46	10	¥ 1,360
5/8	22	20	20	40	51	10	¥ 1,360
11/16	24.5	22.5	20	40	68	10	¥ 1,360
3/4	25	23.5	20	40	75	10	¥ 1,450

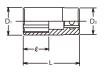
RS3300X/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 13	3, 14, 17, 19	405	¥ 8,920
RS3305X/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 13	3, 14, 17, 19	405	¥ 8,920

RS3300XA/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/3	2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4	460	¥ 11,700
RS3305XA/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/3	2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4	460	¥ 11,700

3300X · 3300XA



6角セミディープソケット

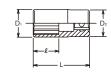




3305X · 3305XA



12角セミディープソケット





RS3300X/8	
DC220EV/0	















KS3300XA/9	
RS3305XA/9	



6角セミディープソケット





ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)

3300M・3300A 〇 6角ディープソケット

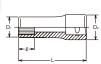












	3300M 3305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	5.5	8.9	17.3	6.5	55	37	10	¥ 1,320
	6	9.9	17.3	7	55	37	10	¥ 1,320
	7	10.6	17.3	8	55	37	10	¥ 1,320
	8	12	17.3	9	55	40	10	¥ 1,320
	9	13	17.3	10	55	42	10	¥ 1,320
	10	14.5	17.3	11	55	46	10	¥ 1,320
	11	16	17.3	12	55	51	10	¥ 1,320
	12	16.8	17.2	13	55	52	10	¥ 1,320
	13	18	17	14	55	53	10	¥ 1,450
	14	20	18	16	55	60	10	¥ 1,450
	15	21	20	16	55	74	10	¥ 1,450
	16	22	20	17	55	76	10	¥ 1,450
	17	23.5	22	18	55	93	10	¥ 1,480
	18	24.5	23	19	55	98	10	¥ 1,570
	19	25	24	20	55	98	10	¥ 1,570
	20	26	25	21	65	126	10	¥ 1,810
	21	27	26	22	65	126	10	¥ 1,680
	22	29	28	23	65	163	10	¥ 1,720
	23	30	29	24	65	168	10	¥ 1,850
	24	31	30	25	65	191	10	¥ 1,950
New	25	33	30	26	65	199	10	¥ 2,190
New	26	34	31	27	65	209	10	¥ 2,080
	27	35	32.5	28	65	218	10	¥ 2,080

3300A 3305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	9.9	17.3	7	55	37	10	¥ 1,500
5/16	12	17.3	9	55	40	10	¥ 1,500
11/32	12.3	17.3	10	55	41	10	¥ 1,500
3/8	14	17.3	11	55	46	10	¥ 1,500
7/16	16	17.3	12	55	51	10	¥ 1,500
1/2	18	17	14	55	53	10	¥ 1,650
9/16	20	18	16	55	60	10	¥ 1,650
19/32	21	20	16	55	74	10	¥ 1,650
5/8	22	20	17	55	76	10	¥ 1,650
11/16	23.5	22	18	55	93	10	¥ 1,650
3/4	25	24	20	55	98	10	¥ 1,740
13/16	27	26	22	65	126	10	¥ 1,950
7/8	29	28	23	65	163	10	¥ 1,950
15/16	31	30	25	65	191	10	¥ 2,160

RS3300M/8 RS3305M/8



6角ディープソケット



₩₩ レールセット





RS3300M/8 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 540 ¥ 11,300 重量 (g) RS3305M/8 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

RS3300M/12 RS3305M/12



6角ディープソケット



RS3300M/12

₩₩ レールセット



RS3300A/9 RS3305A/9



6角ディープソケット 12角ディープソケット



レールセット ₩₩ レールセット

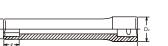


RS3300A/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16,	5/8, 11/16, 3/4	628	¥ 14,400
RS3305A/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格

1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 628 ¥ 14,400

878 ¥ 17,200

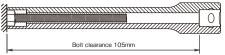
6角エクストラディープソケット



3300M-Size DEEP SOCKET



3300M-Size (L120) EXTRA DEEP SOCKET



_							
3300M 3305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8(L120)	12	17.3	9	120	85	10	¥ 2,780
10(L120)	14.5	17.3	11	120	110	10	¥ 2,780
12(L120)	16.8	17.2	13	120	116	10	¥ 2,780
13(L120)	18	17	14	120	155	5	¥ 3,090
14(L120)	20	18	16	120	166	5	¥ 3,090











RS3310M/12	12ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
8 9 10 11 12 13 1	4. 15. 16. 17. 18. 19	881	¥ 19 900





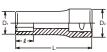


3/8" (9.5mm)









3305W



12角ディープソケット (英国規格(BSW)ソケット)



T			\Box		1
ĭ	,,,,,				J
İ	<-l-><	—-L-		>	

RS3300W/7 RS3305W/7



6角ディープソケット (英国規格(BSW)ソケット) 12角ディープソケット (英国規格(BSW)ソケット)







3300W 3305W (W)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	12.3	17.3	10	55	46	10	¥ 2,070
3/16	16	17.3	12	55	55	10	¥ 2,070
1/4	18	17	14	55	57	10	¥ 2,320
5/16	21	20	16	55	79	10	¥ 2,320
3/8	24.5	23	19	55	96	10	¥ 2,450
7/16	27	26	22	65	140	10	¥ 2,750
1/2	30	29	24	65	193	10	¥ 3,060
9/16	34	31	27	65	250	10	¥ 3,270

RS3300W/7	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/8, 3/16, 1/4, 5/16	, 3/8, 7/16, 1/2	719	¥ 17,100

RS3305W/7	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8,	7/16, 1/2	719	¥ 17,100

BS W S

	BS	3/16BS	1/4BS	5/16BS	3/8BS	7/16BS	1/2BS	9/16BS	5/8BS	11/16BS	3/4BS	7/8BS
BS⋅W	W	1/8W	3/16W	1/4W	5/16W	3/8W	7/16W	1/2W	9/16W	5/8W	11/16W	3/4W
Across Flat	(ref. mm)	8.64	11.30	13.34	15.24	18.03	20.83	23.37	25.65	27.94	30.48	33.35

3325



トルクスディープソケット



D₁	D ₂

3325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4	5.6	17.3	4.6	55	29	10	¥ 1,840
E 5	6.9	17.3	5.2	55	31	10	¥ 1,840
E 6	7.9	17.3	5.4	55	33	10	¥ 1,840
E 7	8.9	17.3	6.6	55	36	10	¥ 1,840
E 8	9.9	17.3	7	55	39	10	¥ 1,840
E10	11.8	17.3	8.2	55	43	10	¥ 1,840
E12	14.5	17.2	9.3	55	53	10	¥ 1,840
E14	15.7	17.2	10.6	55	57	10	¥ 1,840
E16	18	17	11.8	55	69	10	¥ 2,040



RS3325/9	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
E4, E5, E6, E7, E8, E10, I	E12, E14, E16	420	¥ 16,800



S (ref. mm) 3.83 4.72 5.69 6.17 7.47 9.37 10.03 11.12 12.85 14.71 16.64 18.41 20.24 22.10			
S (161. 1111) 3.03 4.72 3.03 0.17 7.47 3.07 10.03 11.12 12.03 14.71 10.04 10.41 20.24 22.10	23.85 25	.85 2	25.65

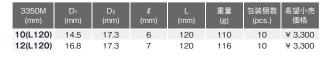


3350M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	17.3	5	55	50	10	¥ 1,800
10	14.5	17.3	6	55	54	10	¥ 1,800
12	16.8	17.3	7	55	58	10	¥ 1,800
13	18	17	8	55	59	10	¥ 1,800
14	19.5	18	8.5	55	71	10	¥ 1,800

RS3350M/5	5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	8. 10. 12. 13. 14	322	¥ 9 000

RS3350M/5	0	ナット ディ-
Ť	Ì	1



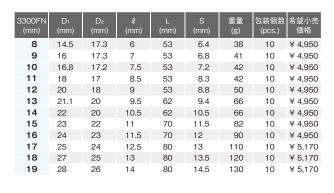






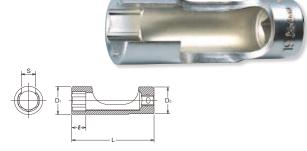
[/] 2-L120	2ヶ組/重:	量230g
7	希望小売価格	¥ 6,600
50M (L120) ナットグリップエクストラディープソケット 12		





RS3300FN/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 1	450	¥ 30,200	







ハンドソケット Hand Sockets

(9.5mm)

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

21

5/16

3/8

7/16

RS3440A/8

12

13.3

14.5

15.8

17

18.3

19.5

20.8

22

23.3

24.5

25.8

28.3

12

14

15.8 19

19

19

19

19

19

19

19

19

19

19

19

19

19

19

7.3

7.8

8.8

9.8

10.3

11.3

11.3

12.8

12.8

13.8

13.8

15.8

16.8

7.3

8.3

9.8

47

47.5

48.5

49.5

50

51

51

53.5

54.5

54.5

56.5

56.5

47

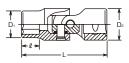
48

49.5

3440M・3440A 〇 6角ユニバーサルソケット



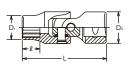












RS3440M/8 RS3440A /8



6角ユニバーサルソケット



6角ユニバーサルソケット





1/2	18.3	19	11.3	51	68	10	¥ 4,050
9/16	19.5	19	11.3	51	69	10	¥ 4,050
5/8	22	19	12.8	53.5	77	10	¥ 4,180
11/16	24.5	19	13.8	54.5	80	10	¥ 4,180
3/4	25.8	19	15.8	56.5	84	10	¥ 4,180
RS3440	DM/8			8ヶ組/レーノ	√200mm	重量 (g)	希望小売 価格
	550	¥ 28,900					

5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4

重量 (g)

50

64

66

67

68

69

70

77

80

80

84

96

50

64

66

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

570 ¥ 32,800

¥ 3,580

¥ 3,580

¥ 3,580

¥ 3,580

¥ 3,580

¥ 3,580

¥ 3,580

¥ 3,580

¥ 3,700

¥ 3,700

¥ 3,700

¥ 3,700

¥ 3,700

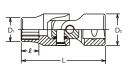
¥ 4,050

¥ 4.050

¥ 4,050

3445W	12角ユニバーサルソ

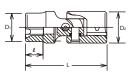




	3445W (W)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格	
New	1/8	13.3	19	7.8	47.5	50	10	¥ 5,980	
New	3/16	15.8	19	9.7	49.5	66	10	¥ 5,980	
New	1/4	18.3	18.3 19		11.3 51		10	¥ 5,980	
New	5/16	20.8	19	12.8 53.5		70	10	¥ 5,980	
New	3/8	24.5	19	13.8	54.5	80	10	¥ 6,180	
New	7/16	28.3	19	16.8	57.5	96	10	¥ 6,180	
New	1/2	30.8	19	17.8	58.5	105	10	¥ 6,180	
New	1/2	30.8	19	17.8	58.5	105	10	¥ 6,180	

3440T トルクスユニバーサルソケット





RS3440T/8

トルクスユニバーサルソケット

ШШ	レールセット



3440T (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格	
E 6	7.9	19	5.4	44.5	60	10	¥ 4,100	
E 8	9.9	19	7	46	63	10	¥ 4,100	
E10	11.8	19	8.2	47	63	10	¥ 4,100	
E12	14.5	19	9.3	48.5	68	10	¥ 4,100	
E14	15.7	19	10.6	49	68	10	¥ 4,100	
E16	18	19	11.8	50	70	10	¥ 4,100	
E18	19.5 19		13	53	78	10	¥ 4,100	
E20	22	19	14.4	54	81	10	¥ 4,230	

RS3440T/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
E6, E8, E10, E12, E14, E	16, E18, E20	594	¥ 33,000



	E																	
e	S	(ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65
J																		





RS3441M/5	5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	8, 10, 12, 13, 14	320	¥ 19,900

3340M.75 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	19	9	75	82	10	¥ 4,340
10	14.5	19	11	75	87	10	¥ 4,340
11	15.8	19	12	75	87	10	¥ 4,340
12	17	19	13	75	92	10	¥ 4,340
13	18.3	19	14	75	93	10	¥ 4,340
14	19.5	19	15	75	103	10	¥ 4,340
15	20.8	19	16	75	104	10	¥ 4,340
16	22	19	17	75	110	10	¥ 4,340
17	23.3	19	18	75	115	10	¥ 4,340
18	24.5	19	19	75	119	10	¥ 4,420

RS3340M/8-L75	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 11, 12, 13,	14, 17, 19	810	¥ 34.800

75

20

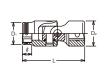
25.8

19

19

3430M (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5	19	15.5	62	66	10	¥ 3,720
6	19	15.5	62	70	10	¥ 3,720
7	19	15.5	62	72	10	¥ 3,720
8	19	15.5	62	74	10	¥ 3,720
10	19	15.5	62	78	10	¥ 3,720
12	19	15.5	62	85	10	¥ 3,720

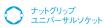
RS3430M/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	5, 6, 7, 8, 10, 12	470	¥ 22,400





RS3441M/5









3340M-75







RS3340M/8-L75







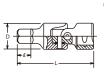


¥ 4,420

123

10



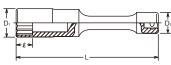












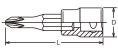
3117M.125 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
10	14.5	18	10	125	121	1	¥ 3,030
11	16	18	11	125	133	1	¥ 3,030
12	17	18	12	125	133	1	¥ 3,170
13	18	18	13	125	134	1	¥ 3,170
14	19.5	18	14	125	145	1	¥ 3,170
17	23.5	18	17	125	178	1	¥ 3,260
19	25	18	19	125	187	1	¥ 3,340
21	27	18	21	125	195	1	¥ 3,410
22	29	18	22	125	214	1	¥ 3,410

3117M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
10	14.5	18	10	250	233	1	¥ 3,220
11	16	18	11	250	241	1	¥ 3,220
12	17	18	12	250	246	1	¥ 3,380
13	18	18	13	250	249	1	¥ 3,380
14	19.5	18	14	250	262	1	¥ 3,380
17	23.5	18	17	250	289	1	¥ 3,380
19	25	18	19	250	298	1	¥ 3,570
21	27	18	21	250	302	1	¥ 3,680
22	29	18	22	250	325	1	¥ 3,680

3000-60 (PH) + プラスビットソケット





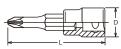


3000 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1	18	60	49	10	¥ 1,500
2	18	60	49	10	¥ 1,500
3	18	60	49	10	¥ 1,500
4	18	60	50	10	¥ 1,500

3000-50 (PZ) 🔒 PZビットソケット





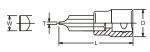


3000.50 (PZ)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
PZ1	18	50	50	10	¥ 2,250
PZ2	18	50	50	10	¥ 2,250
PZ3	18	50	50	10	¥ 2,250

3005-60 マイナスビットソケット







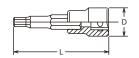
3005	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5	1.0 × 5.5	18	60	47	10	¥ 1,360
8	1.2× 8	18	60	49	10	¥ 1,360
10	1.6×10	20	60	85	10	¥ 1,450

ハンドソケット Hand Sockets











(9.5mm)

	3010M.38 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望/	小売価格
	3	18	38	27	10	¥	750
	4	18	38	28	10	¥	750
	5	18	38	30	10	¥	750
	6	18	38	31	10	¥	750
	7	18	38	32	10	¥	750
	8	18	38	33	10	¥	750
New	9	20	38	47	10	¥	770
	10	20	38	48	10	¥	770
New	11	20	38	59	10	¥	870
	12	20	38	60	10	¥	870
	13	22	38	76	10	¥	960
	14	22	38	78	10	¥	960

	3010M.62 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	3	18	62	43	10	¥ 1,010
	4	18	62	45	10	¥ 1,010
	5	18	62	48	10	¥ 1,010
	6	18	62	49	10	¥ 1,010
	7	18	62	50	10	¥ 1,010
	8	18	62	62	10	¥ 1,010
New	9	20	62	75	10	¥ 1,130
	10	20	62	76	10	¥ 1,130
New	11	20	62	92	10	¥ 1,130
	12	20	62	94	10	¥ 1,130
	13	22	62	107	10	¥ 1,250
	14	22	62	109	10	¥ 1,250

	3010M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	3	18	100	58	10	¥ 1,250
	4	18	100	60	10	¥ 1,250
	5	18	100	63	10	¥ 1,250
	6	18	100	64	10	¥ 1,250
	7	18	100	66	10	¥ 1,250
	8	18	100	69	10	¥ 1,250
New	9	20	100	100	10	¥ 1,300
	10	20	100	102	10	¥ 1,300
New	11	20	100	129	10	¥ 1,520
	12	20	100	131	10	¥ 1,520
	13	22	100	158	10	¥ 1,670
	14	22	100	160	10	¥ 1 670

	3010M.160 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	3	18	160	84	10	¥ 2,050
	4	18	160	86	10	¥ 2,050
	5	18	160	89	10	¥ 2,050
	6	18	160	90	10	¥ 2,050
	7	18	160	92	10	¥ 2,050
	8	18	160	95	10	¥ 2,050
New	9	20	160	125	10	¥ 2,130
	10	20	160	128	10	¥ 2,130
New	11	20	160	153	10	¥ 2,500
	12	20	160	157	10	¥ 2,500
	13	22	160	237	10	¥ 2,760
	14	22	160	239	10	¥ 2,760

RS3010M/8-L38 RS3010M/8-L62 RS3010M/8-L100









RS3010M/8-L38	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7, 8, 10,	, 12	322	¥ 6,140
RS3010M/8-L62	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7, 8, 10,	.12	490	¥ 8,320
RS3010M/8-L100	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7, 8, 10,	12	645	¥ 10,400

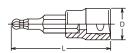












3011M.62 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	62	45	10	¥ 1,260
4	18	62	46	10	¥ 1,260
5	18	62	48	10	¥ 1,260
6	18	62	49	10	¥ 1,260
7	18	62	50	10	¥ 1,260
8	18	62	51	10	¥ 1,260

3011M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	100	61	10	¥ 1,450
4	18	100	62	10	¥ 1,450
5	18	100	64	10	¥ 1,450
6	18	100	65	10	¥ 1,450
7	18	100	67	10	¥ 1,450
8	18	100	68	10	¥ 1,450

3011M.120 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	120	77	10	¥ 1,890
4	18	120	78	10	¥ 1,890
5	18	120	80	10	¥ 1,890
6	18	120	81	10	¥ 1,890
7	18	120	83	10	¥ 1,890
8	18	120	84	10	¥ 1,890

3011M.160 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	18	160	87	10	¥ 2,490
4	18	160	88	10	¥ 2,490
5	18	160	89	10	¥ 2,490
6	18	160	91	10	¥ 2,490
7	18	160	93	10	¥ 2,490
8	18	160	95	10	¥ 2,490



* ボールポイントタイプヘックスビットソケットは、その使用目的上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。









、大角穴付きボルトを保持できるグリップリングを装着したヘックスビットンケットです。 奥まった場所にある六角穴付きボルトも落とすことなく作業可能です。

	3015M.62 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
lew	3	18	62	43	10	¥ 1,320
Vew	4	18	62	45	10	¥ 1,320
Vew	5	18	62	50	10	¥ 1,320
Vew	6	18	62	50	10	¥ 1,320
Vew	7	18	62	50	10	¥ 1,320
Vew	8	18	62	62	10	¥ 1,320
Vew	10	20	62	75	10	¥ 1,470
Vew	12	20	62	95	10	¥ 1,470

	3015M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	3	18	100	60	10	¥ 1,630
New	4	18	100	60	10	¥ 1,630
New	5	18	100	65	10	¥ 1,630
New	6	18	100	65	10	¥ 1,630
New	7	18	100	70	10	¥ 1,630
New	8	18	100	70	10	¥ 1,630
New	10	20	100	105	10	¥ 1,690
New	12	20	100	135	10	¥ 1,980

RS3015M/8-L62 RS3015M/8-L100





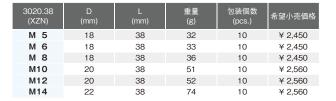


RS3015M/8-L62	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New 3, 4, 5, 6, 7, 8,	10, 12	500	¥10,800
RS3015M/8-L100	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New 3, 4, 5, 6, 7, 8,	10, 12	650	¥13,400

ハンドソケット Hand Sockets

3020-38 · -50 · -100 · -120





3020.50 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 4	18	50	35	10	¥ 2,450
M 5	18	50	37	10	¥ 2,450
М 6	18	50	39	10	¥ 2,450
M 8	18	50	40	10	¥ 2,450
M10	20	50	65	10	¥ 2,560
M12	20	50	69	10	¥ 2,560
M14	22	50	75	10	¥ 2,560

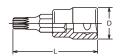
3020.100 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 4	18	100	57	10	¥ 2,620
М 5	18	100	59	10	¥ 2,620
М 6	18	100	61	10	¥ 2,620
M 8	18	100	62	10	¥ 2,620
M10	20	100	99	10	¥ 2,730
M12	20	100	103	10	¥ 2,730
M14	22	100	145	10	¥ 2,730

	3020.120 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	M 4	18	120	77	10	¥ 2,790
	М 5	18	120	79	10	¥ 2,790
	М 6	18	120	81	10	¥ 2,790
	м 8	18	120	82	10	¥ 2,790
	M10	20	120	119	10	¥ 2,900
	M12	20	120	123	10	¥ 2,900
New	M14	22	120	165	10	¥ 2,900







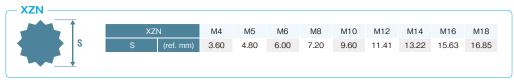


RS3020/6-L38	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
M5, M6, M8, M10, M12	2, M14	308	¥15,100





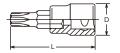




3025-38・-50・-140 (T) トルクスビットソケット









3025.50 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
Т 9	18	50	36	10	¥ 1,290
T10	18	50	36	10	¥ 1,290
T15	18	50	36	10	¥ 1,290
T20	18	50	36	10	¥ 1,290
T25	18	50	37	10	¥ 1,290
T27	18	50	37	10	¥ 1,290
T30	18	50	38	10	¥ 1,290
T40	18	50	39	10	¥ 1,420
T45	18	50	41	10	¥ 1,420
T50	20	50	55	10	¥ 1,420
T55	20	50	67	10	¥ 1,420



3025.140 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
Т 9	18	140	75	10	¥ 1,770
T10	18	140	75	10	¥ 1,770
T15	18	140	75	10	¥ 1,770
T20	18	140	75	10	¥ 1,770
T25	18	140	76	10	¥ 1,770
T27	18	140	76	10	¥ 1,770
T30	18	140	77	10	¥ 1,770
T40	18	140	78	10	¥ 1,990
T45	18	140	80	10	¥ 1,990
T50	20	140	94	10	¥ 1,990
T55	20	140	106	10	¥ 1,990

R	S	3	0	2	5	/8-	·L	3	8	
_	_	_	_	_	_		_	_	_	



トルクスビットソケット



₩₩ レールセット



,	(g)	価格
3	800	¥10,600
	3	300

RS3025/8-L50	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10, T15, T20, T25, T2	7, T30, T40, T45	320	¥10,600



Т	T8	Т9	T10	T15	T20	T25	T27	T30	T40	T45	T50	T55	T60	T70	T80	T90	T100
S (ref. mm)	2.30	2.48	2.72	3.26	3.84	4.40	4.96	5.49	6.60	7.77	8.79	11.17	13.20	15.49	17.51	19.88	22.09
, ,																	

3025-50-T35 💿 ビットソケット





3025.50	D	L	重量	包装個数	希望小売価格
(T)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	
New T35	18	50	39	10	¥ 1,680

3025-100R (T)





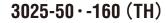
3025.100R (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T20	18	100	38	10	¥ 1,530
T25	18	100	40	10	¥ 1,530
T27	18	100	42	10	¥ 1,530
T30	18	100	45	10	¥ 1,530
T40	18	100	52	10	¥ 1,710
T45	18	100	73	10	¥ 1,710
T50	20	100	80	10	¥ 1,710
T55	20	100	106	10	¥ 1,710



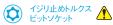
- 1	Ш		レーノ	レセッ	ŀ
		•		,	



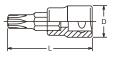
RS3025/8-L100R	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T20, T25, T27, T30, T4	0, T45, T50, T55	490	¥13,000



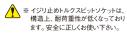














RS3025/9-HOLE	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T10H, T15H, T20H, T30H, T40H, T4	405	¥12,800	

包装個数

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

希望小売価格 ¥ 1,370

> ¥ 1,370 ¥ 1,370

¥ 1,370

¥ 1,370

¥ 1,370

¥ 1,520

¥ 1,520

¥ 1,520

¥ 1,520

希望小売価格

¥ 2,100

¥ 2,100

¥ 2,100

¥ 2,370

¥ 2,370

¥ 2,370

¥ 2,370

3025.50 (TH)

T10H

T15H

T20H

T25H

T27H

T30H

T40H

T45H

T50H

T55H

3025.160 (TH)

T25H

T27H

T30H

T40H

T45H

T50H

T55H

18

18

18

18

18

18

18

18

20

20

18

18

18

18

18

20

20

50

50

50

50

50

50

50

50

50

50

160

160

160

160

160

160

160

37

38

38

38

38

39

40

41

61

61

重量 (g)

83

83

84

85

86

128

128

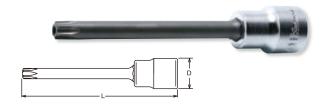






3025.100R (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T20H	18	100	38	10	¥ 1,740
T25H	18	100	40	10	¥ 1,740
T27H	18	100	42	10	¥ 1,740
T30H	18	100	45	10	¥ 1,740
T40H	18	100	52	10	¥ 1,950
T45H	18	100	73	10	¥ 1,950
T50H	20	100	80	10	¥ 1,950
T55H	20	100	106	10	¥ 1,950

3025-100R (TH)	イジリ止めトルクス ビットソケット (丸軸)
----------------	---------------------------



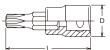
RS3025/8-L100RH	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T20H, T25H, T27H, T T45H, T50H, 1	490	¥14,800	

RS3025/8-L100RH









3025.50 (IP)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10IP	18	50	38	10	¥ 1,620
15IP	18	50	38	10	¥ 1,620
20IP	18	50	38	10	¥ 1,620
25IP	18	50	38	10	¥ 1,620
27IP	18	50	40	10	¥ 1,620
30IP	18	50	40	10	¥ 1,620
40IP	18	50	41	10	¥ 1,790
45IP	18	50	41	10	¥ 1,790
50IP	20	50	61	10	¥ 1,790
55IP	20	50	61	10	¥ 1,790







RS3025/8-IP	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
20IP, 25IP, 27IP, 30IP, 40	OIP, 45IP, 50IP, 55IP	370	¥13,700







RSX025/11-IP	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
2025.28(IP)	10IP, 15IP, 20IP, 25IP, 27IP		
3025.50(IP)	30IP, 40IP, 45IP, 50IP	480	¥19,000
4025.60(IP)	55IP, 60IP		

TORXplus® (IP)

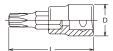
IP	8IP	9IP	10IP	15IP	20IP	25IP	27IP	30IP	40IP	45IP	50IP	55IP	60IP	70IP
S (ref. mm)	2.29	2.48	2.72	3.25	3.84	4.39	4.95	5.49	6.60	7.77	8.79	11.16	13.20	15.49

3025-50 (PR)

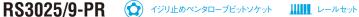


イジリ止めペンタローブビットソケット





3025.50 (PR)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10PR	18	50	38	10	¥ 1,720
15PR	18	50	38	10	¥ 1,720
20PR	18	50	38	10	¥ 1,720
25PR	18	50	38	10	¥ 1,720
27PR	18	50	40	10	¥ 1,720
30PR	18	50	40	10	¥ 1,720
40PR	18	50	41	10	¥ 1,910
45PR	18	50	41	10	¥ 1,910
50PR	20	50	61	10	¥ 1,910
55PR	20	50	61	10	¥ 1,910





RS3025/9-PR	9ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
10PR, 15PR, 20PR, 25PR, 2 45PR, 50PF		395	¥16,100





RSX025/11-PR	11ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
2025.28(PR)	8PR, 10PR, 15PR, 20PR, 25PR, 27PR, 30PR	320	¥18,600
3025.50(PR)	40PR, 45PR, 50PR, 55PR		

Penta-Lob	e _
(PR)	
Q	S
	<u>r</u>

PF	?	8PR	9PR	10PR	15PR	20PR	25PR	27PR	30PR	40PR	45PR	50PR	55PR
S	(ref. mm)	2.19	2.36	2.58	3.10	3.64	4.12	4.71	5.23	6.30	7.38	8.35	10.63

3/8³³ (9.5mm)

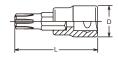


M 5 18 50 38 10 ¥ 3,050 M 6 18 50 38 10 ¥ 3,050 M 7 18 50 38 10 ¥ 3,050 M 8 18 50 39 10 ¥ 3,050 M 9 20 50 40 10 ¥ 3,200	3027.50	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 7 18 50 38 10 \(\pm\) 3,050 M 8 18 50 39 10 \(\pm\) 3,050 M 9 20 50 40 10 \(\pm\) 3,200	M 5	18	50	38	10	¥ 3,050
M 8 18 50 39 10 ¥ 3,050 M 9 20 50 40 10 ¥ 3,200	М 6	18	50	38	10	¥ 3,050
M 9 20 50 40 10 ¥ 3,200	М 7	18	50	38	10	¥ 3,050
	М 8	18	50	39	10	¥ 3,050
	М 9	20	50	40	10	¥ 3,200
M10 20 50 40 10 ¥ 3,200	M10	20	50	40	10	¥ 3,200
M12 20 50 41 10 ¥ 3,200	M12	20	50	41	10	¥ 3,200

3027.100	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 5	18	100	40	10	¥ 3,260
М 6	18	100	42	10	¥ 3,260
M 8	18	100	45	10	¥ 3,260
M10	20	100	52	10	¥ 3,400
M12	20	100	73	10	¥ 3,400
	20	100	70	10	1 0,400









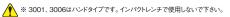
RS3027/5-L50	5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
M5, M6, M8, M10), M12	240	¥ 15,500



Ribe CV												
	С	V	M5	M6	M7	M8	М9	M10	M12	M13	M14	M16
S	S	(ref. mm)	5	6	7	8	9	10	12	13	14	16
	W	(ref. mm)	1.1	1.3	1.4	1.7	1.9	2.2	2.6	3.0	3.1	3.5
← W												

3001 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2	18	60	38	10	¥ 1,500
3	18	60	38	10	¥ 1,500
4	18	60	38	10	¥ 1,500

3006	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5	1.0× 5	18	60	35	10	¥ 1,360
8	1.2× 8	18	60	42	10	¥ 1,360
10	1.6×10	20	60	50	10	¥ 1.450











Hand Sockets



3012M-52 · -62 · -75 • ^yクスビットンケット 1







※ 3012M/Aはハンドタイプです。 インパクトレンチで使用しないで下さい。

3012M.52 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	18	10	52	35	10	¥ 910
4	18	15.5	52	38	10	¥ 910
5	18	15.5	52	40	10	¥ 910
6	18	15.5	52	42	10	¥ 910
7	18	15.5	52	46	10	¥ 1,020
8	18.5	15.5	52	50	10	¥ 1,020
9	18.5	15.5	52	55	10	¥ 1,030
10	20	15.5	52	66	10	¥ 1,030
11	20	15.5	52	72	10	¥ 1,080
12	20	15.5	52	77	10	¥ 1,080
13	20	15.5	52	82	10	¥ 1,080
14	20	15.5	52	89	10	¥ 1,190

3012M.62 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	18	10	62	38	10	¥ 980
4	18	15.5	62	40	10	¥ 980
5	18	15.5	62	43	10	¥ 980
6	18	15.5	62	46	10	¥ 980
7	18	15.5	62	53	10	¥ 980
8	18.5	15.5	62	58	10	¥ 980
9	18.5	15.5	62	63	10	¥ 1,100
10	20	15.5	62	77	10	¥ 1,100
11	20	15.5	62	83	10	¥ 1,180
12	20	15.5	62	90	10	¥ 1,180
13	20	15.5	62	95	10	¥ 1,260
14	20	15.5	62	109	10	¥ 1,260

3012M.75 (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	18	10	75	41	10	¥ 1,080
4	18	15.5	75	43	10	¥ 1,080
5	18	15.5	75	48	10	¥ 1,080
6	18	15.5	75	53	10	¥ 1,080
7	18	15.5	75	58	10	¥ 1,080
8	18.5	15.5	75	72	10	¥ 1,080
9	18.5	15.5	75	92	10	¥ 1,210
10	20	15.5	75	114	10	¥ 1,210
11	20	15.5	75	120	10	¥ 1,270
12	20	15.5	75	127	10	¥ 1,270
13	20	15.5	75	132	10	¥ 1,410
14	20	15.5	75	146	10	¥ 1,410

3012A.52 (inch)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	18	10	52	35	10	¥ 980
5/32	18	15.5	52	38	10	¥ 980
3/16	18	15.5	52	40	10	¥ 980
7/32	18	15.5	52	42	10	¥ 980
1/4	18	15.5	52	44	10	¥ 980
9/32	18	15.5	52	46	10	¥ 1,110
5/16	18.5	15.5	52	50	10	¥ 1,110
11/32	18.5	15.5	52	55	10	¥ 1,120
3/8	20	15.5	52	65	10	¥ 1,120
7/16	20	15.5	52	72	10	¥ 1,180
1/2	20	15.5	52	82	10	¥ 1,180
9/16	20	15.5	52	89	10	¥ 1,300

3012A.62 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	18	10	62	38	10	¥ 1,050
5/32	18	15.5	62	40	10	¥ 1,050
3/16	18	15.5	62	43	10	¥ 1,050
7/32	18	15.5	62	46	10	¥ 1,050
1/4	18	15.5	62	48	10	¥ 1,050
9/32	18	15.5	62	53	10	¥ 1,050
5/16	18.5	15.5	62	58	10	¥ 1,050
11/32	18.5	15.5	62	63	10	¥ 1,180
3/8	20	15.5	62	73	10	¥ 1,180
7/16	20	15.5	62	83	10	¥ 1,290
1/2	20	15.5	62	95	10	¥ 1,310
9/16	20	15.5	62	109	10	¥ 1,310

3012A.75 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/8	18	10	75	41	10	¥ 1,160
5/32	18	15.5	75	43	10	¥ 1,160
3/16	18	15.5	75	48	10	¥ 1,160
7/32	18	15.5	75	53	10	¥ 1,160
1/4	18	15.5	75	53	10	¥ 1,160
9/32	18	15.5	75	58	10	¥ 1,160
5/16	18.5	15.5	75	72	10	¥ 1,160
11/32	18.5	15.5	75	92	10	¥ 1,300
3/8	20	15.5	75	110	10	¥ 1,300
7/16	20	15.5	75	120	10	¥ 1,370
1/2	20	15.5	75	132	10	¥ 1,510
9/16	20	15.5	75	146	10	¥ 1,510





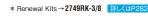


RS3012M/8-L52	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
3, 4, 5, 6, 7, 8,	394	¥7,790	
RS3012A/8-L52	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4	425	¥8,310	

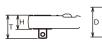
ハンドソケット Hand Sockets





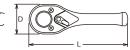


	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
2749PS-3/8	25	21.9	11.2	75	70	10	¥ 5,940



2749PS-3/8





2749N-3/8

ラチェットハンドル

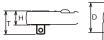


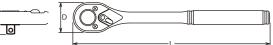
ラチェットハンドル (ショート)



ラチェットハンドル 🥂









* Renewal Kits→2749RK-3/8 詳しくは



* Renewal Kits→2749RK-3/8 詳しくはP

	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2749N-3/8	25	21.9	11.2	125	104	10	¥ 5,130
2749P-3/8	25	21.9	112	125	101	10	¥ 6.090

** 2749-3/8シリーズは通常の3/8"差込角のラチェットハンドルと比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。



2段爪





ブッシュボタン式

* Renewal Kits→3749RK 詳しくはP

24歯

* Renewal Kits→3749BRK 詳しくはP282

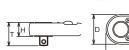




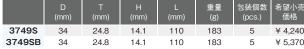
3749SB

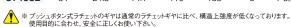
プッシュボタン式ラチェットハンドル (ショート)

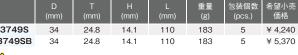






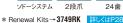






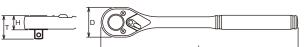
ソドーシステム







	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
3749N	34	24.8	14.1	200	340	1	¥ 4,970



3752J



ラチェットハンドル



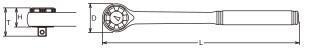




ラチェットヘッド部のマークと刻印に より、回転方向が一目でわかります。 コンパクトなヘッド部で狭い所での 作業に最適です。







	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3752N	33	34.3	23.9	200	310	1	¥ 6,030
3752J	33	34.3	23.9	200	310	1	¥ 6,920

45

45歯









	` ' '	(mm)	(g)	(pce.)	価格
3776N 44 34.3	23.9	280	565	1	¥ 11,200
3776P 44 34.3	23.9	280	560	1	¥ 12,500
3776J 44 34.3	23.9	280	510	1	¥ 11,900

3/8³³ (9.5mm)

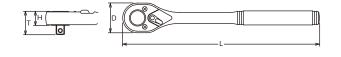


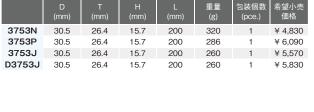






	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3753N	30.5	26.4	15.7	200	320	1	¥ 4,830
3753P	30.5	26.4	15.7	200	286	1	¥ 6,090
3753J	30.5	26.4	15.7	200	260	1	¥ 5,570
D3753J	30.5	26.4	15.7	200	260	1	¥ 5,830





ソドーシステム 2段爪





	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格		
3753P-250	30.5	26.4	15.7	250	335	1	¥ 7,040	← ————————————————————————————————————	_



3753SMB ブッシュボタン式マルチラチェット 1









ブッシュボタン式

* Renewal Kits→3753BRK 詳しくはP282

	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
3753SMB	30.5	26.4	15.7	81	175	5	¥ 8,910

3753NB プッシュボタン式ラチェットハンドル 介











* Renewal Kits→3753BRK 詳しくはP282

3753PB プッシュボタン式ラチェットハンドル 1











* Renewal Kits→3753BRK 詳しくはP282

3753JB プッシュボタン式ラチェットハンドル 1



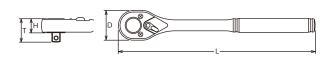








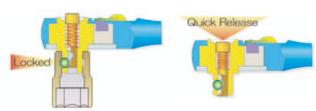
2段爪 * Renewal Kits→3753BRK 詳しくはP282



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3753NB	30.5	26.4	15.7	200	320	1	¥ 5,940
3753PB	30.5	26.4	15.7	200	286	1	¥ 7,200
3753JB	30.5	26.4	15.7	200	260	1	¥ 6,670

プッシュボタン式ラチェット

ソケットやエクステンションバーを確実にロックします。また、ボタンを押すとロックが解除され簡単にソケットが外せます。



** ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

3/8³³ (9.5mm)







首振りヘッド

24歯 * Renewal Kits→2749RK-3/8 詳しくはP282





2774JS-3/8

首振りラチェットハンドル (ショート)



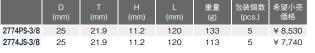


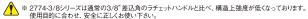


首振りヘッド

* Renewal Kits→2749RK-3/8 IIL<

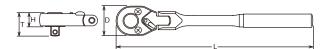








	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
3774PS	30.5	26.4	15.7	175	250	2	¥ 8.530



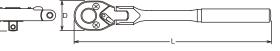






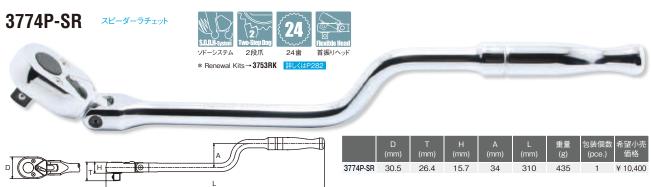


	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3774N	30.5	26.4	15.7	265	378	2	¥ 6,980
3774P	30.5	26.4	15.7	265	378	2	¥ 8,610
3774J	30.5	26.4	15.7	285	367	1	¥ 7,740



3774J

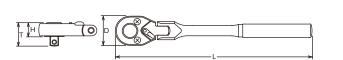
首振りラチェットハンドル







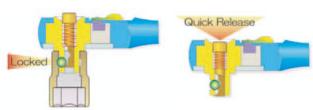




	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3774NB	30.5	26.4	15.7	265	378	2	¥ 8,110
3774PB	30.5	26.4	15.7	265	373	2	¥ 9,740
3774JB	30.5	26.4	15.7	285	367	1	¥ 8,870

プッシュボタン式ラチェット

ソケットやエクステンションバーを確実にロックします。また、ボタンを押すとロックが解除され簡単にソケットが外せます。



** ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

ハンドソケット Hand Sockets





















































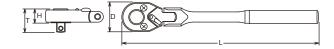
3774JBL







	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3774NL	30.5	26.4	15.7	265	378	2	¥ 8,970
3774PL	30.5	26.4	15.7	265	378	2	¥ 10,600
3774JL	30.5	26.4	15.7	285	367	1	¥ 9,730
3774JBL	30.5	26.4	15.7	285	367	1	¥ 11,000





** ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

ハンドソケット Hand Sockets



3755 ラチェットアダプター







* Renewal Kits→3755RK 詳しくはP284

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3755	30.5	55	146	5	¥ 7,590

3756 クイックスピンナー



	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3756	30.5	25.5	47	10	¥ 1,930

3757 クイックスピンナーラチェット



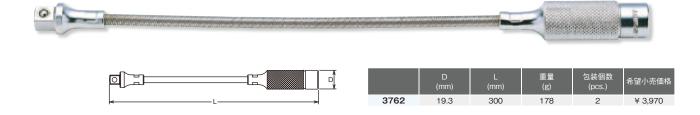


* Renewal Kits→3752RK 詳しくはP

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3757	50	35	155	5	¥ 5,190



3762 フレキシブルエクステンションバー

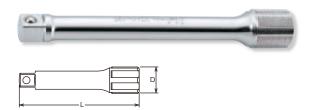


3/8" (9.5mm)

3760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
32	18	32	27	10	¥ 1,120
50	18	50	47	10	¥ 1,120
75	18	75	68	10	¥ 1,170
125	18	125	106	10	¥ 1,340
150	18	150	125	10	¥ 1,400
250	18	250	196	5	¥ 1,790
300	18	300	291	2	¥ 2,260
400	18	400	365	1	¥ 3,600
500	18	500	490	1	¥ 4,740
600	18	600	538	1	¥ 4,740
900	18	900	805	1	¥ 11,200
1000	18	1000	968	1	¥ 11,200

3760-32 · -50 · -75 · -125 · -150 · -250 · -300 · -400 · -500 · -600 · -900 · -1000

エクステンションバー D. PATENTED



PK3760/6 6ヶ組/重量670g プラスチックトレイ 3760 エクステンションバー 32, 50, 75, 125, 150, 250

PK3760/6



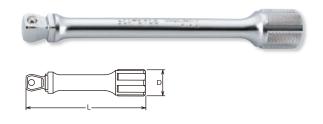




3763	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
32	18	32	26	10	¥ 1,430
50	18	50	42	10	¥ 1,530
75	18	75	57	10	¥ 1,740
125	18	125	80	10	¥ 1,930
150	18	150	98	10	¥ 2,050
250	18	250	144	5	¥ 2,680
300	18	300	170	2	¥ 3,070

3763-32 · -50 · -75 · -125 · -150 · -250 · -300

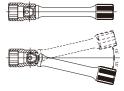
オフセットエクステンションバー

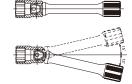


PK3763/6	6ヶ組/国	重量560g
プラスチックトレイ	希望小売価格	¥ 12,300
エクステンションバー		
3763 オフセットエクステンションバー 32, 50, 75, 125, 150, 250		

オフセットエクステンションバー

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し込 めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動きを する二段活用タイプです。







** オフセットエクステンションバー(63タイプ)は、通常のエクステンションバーに比べ使用目的上、耐荷重性が低くなっております。安全に正しくお使い下さい。

PK3763/6



3768N-175 スピンナハンドル (ショート)



* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP284



	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3768N-175	20.5	175	255	5	¥ 3,470

3768N-250 スピンナハンドル



* Renewal Kits→3768RK 詳しくは







* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP284



3768J-250 スピンナハンドル



* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP284



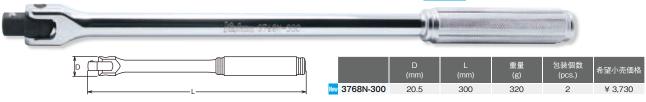


	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3768N-250	20.5	250	290	5	¥ 3,550
3768P-250	20.5	250	275	5	¥ 4,700
3768J-250	20.5	250	248	2	¥ 4,260

3768N-300 スピンナハンドル



* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP

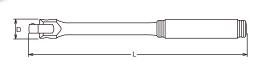






* Renewal Kits→3768RK 詳しくはP284



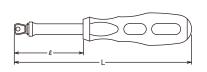


	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	希望小売価格
3768P-380	20.5	380	435	2	¥ 5,140
※ 3768P-380は通常のスピナハンドルより全長が長いため、荷重が掛けやすく危険ですので、 正しく安全な荷重でお使い下さい。					

ハンドソケット Hand Sockets



オフセットヘッド

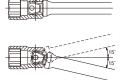


3769NWF	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
160	50	160	96	2	¥ 2,150
230	120	230	126	2	¥ 2,370

* ブラスチック柄は絶縁のため付けられたのではありません。通電状態で使用しないで下さい。また、熱に弱いのでご注意下さい。

オフセットスピンタイプハンドル

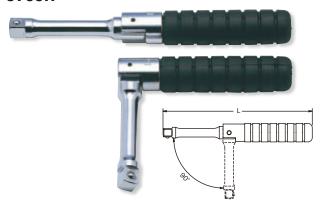
ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までのフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し 込めば従来のスピンタイプハンドルと同じ直線的な動 きをする二段活用タイプです。



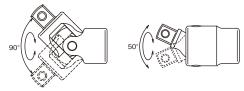
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3769H	170	210	2	¥ 6,260

3769H スピンタイプハンドル

3/8³³ (9.5mm)







	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3771	43	46	10	¥ 3,350

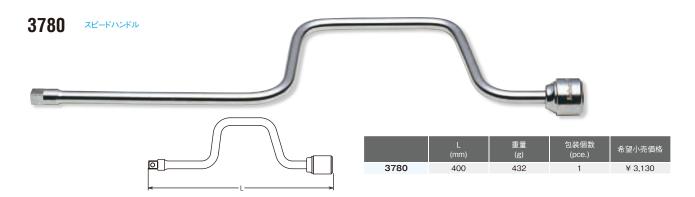
3770 ユニバーサルジョイント



3771 ユニバーサルジョイント PATENTED



ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)



T型スライドハンドル PATENTED 3785







T型スライドハンドルにも楕円形ハンドルを採用し ています。

剛性向上と同時にハンドルの空回りも防止され、 よりトルクの掛けやすく使いやすい形状となって います。またセンターストッパーも設けたため、T型 レンチとして早回しに使用した際、不用意にハン ドルがずれてしまう事も防止されています。





	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3785	200	157	5	¥ 1,840

3322A アダプター 🥂





	凹 (sq)	凸 (sq)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3322A	3/8"	1/4"	24	18	10	¥ 1,490
3344A	3/8"	1/2"	30	35	10	¥ 1,620

※ アダプターを使う場合、差込角の大きさのハンドルで小さな差込角のツケット等に力を加えますと、強度の 関界を超えて破損する恐れがあります。常に適正な状態でお使い下さい。 3322A:保障トルク約86Nm

3344A アダプター

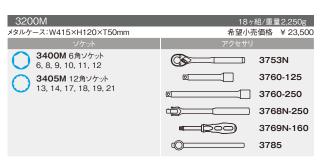




PK2346/6 セット



PK2346/6	6ヶ組/重	重量460g
プラスチックトレイ	希望小売価格	¥ 11,300
4 /4"III . 2 /0"JL 0022A	0/0"III . 1/4".F. 0000A	



3200A	40.	组 (手見0.050;;
3200A		組/重量2,250g
メタルケース:W415×H120×T50mm	希望小兒	も価格 ¥ 24,800
ソケット	アクセサリ	
3400A 6角ソケット 1/4, 5/16, 3/8, 7/16		3753N
3405A 12角ソケット		3760-125
1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8	0	3760-250
		3768N-250
		3769N-160
		3785

3201AMW		組/重量4,700g
メタルケース: W445×H190×T50mm	希望小売	
3405M 12角ソケット 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 3405A 12角ソケット 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 25/32, 13/16, 7/8 3405W 12角ソケット 1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2	772441	3753N 3760-75 3760-125 3760-250 3768N-250 3769N-160 3770 3780
	<u> </u>	3344A

3206M	21ヶ組/重量2,100g
メタルケース:W395×H90×T50mm	希望小売価格 ¥ 24,600
ソケット	アクセサリ
3400M 6角ソケット	3753N
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	3760-125
3405M 12角ソケット	3760-250
13, 14, 15, 16, 17, 18,	3768N-250
19, 21, 22	3785

3206A	17ヶ組/重量2,000g
メタルケース:W395×H90×T50mm	希望小売価格 ¥ 23,000
ソケット	アクセサリ
3400A 6角ソケット 1/4, 5/16, 11/32, 3/8, 7/16	3753N
3405A 12角ソケット	3760-125
1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8	3760-250
	3768N-250
	3785

3206AM	27ヶ組/重量3,500g
メタルケース:W445×H190×T50mm	希望小売価格 ¥ 32,900
ソケット	アクセサリ
3405M 12角ソケット 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14,	3753N
15, 16, 17, 19, 22	©
3405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8,	© 3760-250
11/16, 3/4, 13/16, 7/8	3768N-250
3300C スパークプラグソケット 20.8	@[[] 3770

3200M・3200A ソケットセット



3201AMW ソケットセット



3206M · 3206A Vケットセット



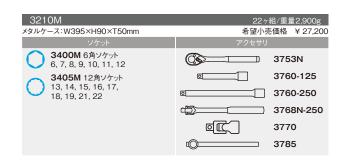
3206AM ソケットセット



ハンドソケット 3/8^{**} (9.5mm)

3210M ソケットセット





3215M・3215A ソケットセット



3215M	7ヶ組/重量430g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 9,720
ソケット	
3305M 12角ディープソケット 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17	
3215A	7ヶ組/重量430g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 11,100
ソケット	
3305A 12角ディープソケット 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16	

3217M

ソケットセット



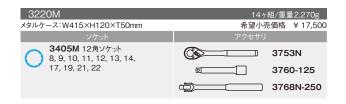
3217M 14ヶ組/重量850g メタルケース:W163×H52×T33mm 希望小売価格 ¥ 10,100 **3405M** 12角ソケット 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22

3219M ソケットセット



3219M	16ヶ組/重量1,425g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 27,600
ソケット	
3430M ユニバーサルヘックスビットソケット 5, 6, 8, 10	
3012M.52 ヘックスビットソケット 4, 5, 6, 8, 10, 12	
3012M.75 ヘックスビットソケット 4, 5, 6, 8, 10, 12	









3221M 18ヶ組/重量2,300g メタルケース:W395×H90×T50mm 希望小売価格 ¥ 23,500 3405M 12角ソケット 3753N D 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 o 3760-125 3760-250 3768N-250 3769N-160 3785

3221M ソケットセット



3223M	8ヶ組/重	重量925g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格	¥ 28,900
ソケット		
3440M 6角ユニバーサルソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19		

3223M ソケットセット



3231M	13ヶ組/重量1,600g	
メタルケース:W395×H90×T50mm	希望小売価格 ¥ 20,500	
ソケット	アクセサリ	
3000 プラスビットソケット 2, 3, 4	3749S	
3005 マイナスビットソケット 5, 8, 10		
3010M.62 ヘックスビットソケット 4, 5, 6, 8, 10, 12		

3231M ソケットセット



ハンドソケット 3/8¹¹ (9.5mm)

3240M-05 (12角ソケット





3240M-00 3240M-05 ディスプレイスタンド: W410×H16	60×T500mm	3400M 67ヶ組/重量2,800g 3405M 67ヶ組/重量2,800g 希望小売価格 ¥ 47,300	
6mm∶4 ⁄r	12mm:47	18mm:47	
7mm:4ヶ	7mm:45 13mm:45 19mm:35		
8mm:4 ₺	14mm:47 20mm:37		
9mm:4 ₺	15mm:4ヶ	21mm:37	
10mm∶4 ケ	16mm:4ヶ	22mm:35	
11mm:4ヶ	17mm:4ヶ	23mm:37	

S3240M-05・S3240A-05 () 12角ソケット





S3240M-00 S3240M-05		3400M 177ヶ組/重i 3405M 177ヶ組/重i	量10,300g
ディスプレイスタンド:W510×H1	50×T230mm	希望小売価格	¥ 124,000
	ソケット		
6mm:12 ⁄r	12mm:12ヶ	18mm:8	3 <i>5</i>
7mm∶12ヶ	13mm:11ヶ	19mm:8	3 <i>5</i>
8mm:12ヶ	14mm:11ヶ	20mm:	7ヶ
9mm∶12ヶ	15mm:10ヶ	21mm:	7ヶ
10mm∶12ヶ	16mm: 9ヶ	22mm:	7ヶ
11mm:12 ⁄r	17mm: 97	23mm:6	3r

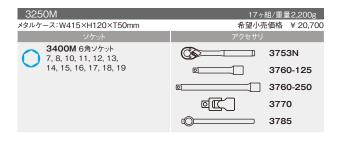
S3240A-00 S3240A-05 ディスプレイスタンド:W510×H	150×T230mm	3400A 126ヶ組/重量8,500g 3405A 126ヶ組/重量8,500g 希望小売価格 ¥ 101,000
	ソケット	102233011111111111111111111111111111111
1/4":12 \(\tau \) 5/16":12 \(\tau \) 3/8":12 \(\tau \) 7/16":12 \(\tau \) 1/2":11 \(\tau \)	9/16":10ヶ 19/32":10ヶ 5/8" : 9ヶ 11/16": 9ヶ 3/4" : 8ヶ	25/32":7ヶ 13/16":7ヶ 7/8" :7ヶ

3244 ソケットセット



3244	12ヶ組/重量1,110g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 18,500
ソケット	アクセサリ
3025.50 トルクスビットソケット T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50 3425 トルクスソケット E8, E10, E12	3753N © 3760-75









3251	8-	ヶ組/重量675g
メタルケース:W160×H100×T28mm	希望小売	価格 ¥ 19,300
ソケット		
3025.50 イジリ止めトルクス ビットソケット T25H, T30H, T40H, T45H, T50H		2774PS-3/8 3763-50 3756

3251 ソケットセット



3252M	15ヶ	組/重量1,530g
メタルケース:W310×H90×T48mm	希望小	も価格 ¥ 18,800
ソケット	アクセサリ	
3400M 6角ソケット 5.5, 7, 8, 10, 11, 12		3753P
3405M 12角ソケット 13, 14, 17, 19, 22	0	3760-75
13, 14, 17, 19, 22	0	3760-125
		3770

3252M ソケットセット



3252M-10 メタルケース:W310×H90×T48mm	15ヶ	-組/重量1,530g 売価格 ¥ 19,400	
ソケット	アクセサリ		
3410M サーフェイスソケット 5.5, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22		3753N 3760-75 3760-125 3770	

3252M-10 ソケットセット



P3262M-6P プラスチックケース:W245×H120×T45mm	11ヶ 希望小売	組/重量1,140g 5価格 ¥ 14,800
ソケット	アクセサリ	C
3400M 6角ソケット 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19		3753N 3760-75
	<u> </u>	
		3760-125
		3770





ソケットセット



3275	24 <i>t</i>	組/重量3,150g
メタルケース:W400×H147×T50mm	希望小灵	€価格 ¥ 32,900
ソケット	アクセサリ	
3400M 6角ソケット 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12		3753N
3405M 12角ソケット 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22		3760-125 3760-250
3300C スパークプラグソケット 16, 20,8		3768N-250
	ولائي	3770
		3756

ソケットセット



3276	20ヶ組/重量3,370g
メタルケース:W310×H150×T50mm	希望小売価格 ¥ 30,500
ソケット	アクセサリ
3000 プラスビットソケット 2,3	3753N
3005 マイナスビットソケット 5,8	3763-125
3010M.62 ヘックスビットソケット 5, 6, 7, 8, 10	
3025.50 トルクスビットソケット T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	
5, 6, 7, 8, 10 3025.50 トルクスビットソケット T10, T15, T20, T25, T27,	

ソケットセット



3277	29ヶ組/重量3,240g
メタルケース:W370×H150×T50mm	希望小売価格 ¥ 37,700
ソケット	アクセサリ
3400M 6角ソケット 8, 9, 10, 11, 12	3753N
3405M 12角ソケット 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21	3760-125 3768N-250
3300M 6角ディープソケット 8, 9, 10, 11, 12	
3305M 12角ディープソケット 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21	

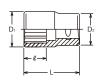
4400M・4400A 〇 6角ソケット



4405M・4405A () 12角ソケット









	6 7 8 9	10.3 11.5 13.2 13.8	21 21	6	36			
	8 9 10	13.2			30	42	10	¥ 730
	9 10			7	36	43	10	¥ 730
	10	13.8	21	8	36	44	10	¥ 730
		. 0.0	21	8.5	37	44	10	¥ 730
		15.3	21	9	37	45	10	¥ 730
	11	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 730
	12	17.8	21	10	37	47	10	¥ 730
	13	19	22	10.5	37	53	10	¥ 800
	14	20.3	22	11	37	56	10	¥ 800
	15	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 800
	16	22.8	22	12	37	62	10	¥ 800
	17	24	23	12.5	37	69	10	¥ 800
	18	25	24	13	37	74	10	¥ 800
	19	26.5	25	14	38	89	10	¥ 800
	20	27.8	26	15	38	92	10	¥ 900
	21	29	27	15.5	38	102	10	¥ 860
	22	30	28	16	40	113	10	¥ 860
	23	31.5	29	16.5	40	128	10	¥ 860
	24	32.8	30	17	42	140	5	¥ 980
	25	34	31	18	42	164	5	¥ 1,030
	26	35	32	19	42	165	5	¥ 1,030
	27	36.5	33	19.5	43	182	5	¥ 1,030
	28	37.8	34	20	43	198	5	¥ 1,560
	29	39	35	20.5	43	205	5	¥ 1,480
	30	40	36	22	46	222	5	¥ 1,480
	31	41.5	37	22.5	46	257	5	¥ 1,560
	32	42.8	38	23	46	250	5	¥ 1,480
	33	44.2	39	24	47	275	5	¥ 2,070
	34	45.2	40	24	47	315	5	¥ 1,960
	35	46.2	40	24	47	317	5	¥ 2,300
	36	47.2	41	24	47	336	5	¥ 2,190
	37	48.3	42	24	47	360	5	¥ 2,670
_	38	49.2	43	24	47	380	5	¥ 2,670
	41	53.1	45	29	57	471	5	¥ 4,530
New	46	59.1	48	32	60	567	2	¥ 4,670

4400A 4405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16	13.2	21	8	36	44	10	¥ 840
3/8	14.6	21	9	37	45	10	¥ 840
7/16	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 840
1/2	19	22	10.5	37	53	10	¥ 910
9/16	20.3	22	11	37	56	10	¥ 910
19/32	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 910
5/8	22.8	22	12	37	62	10	¥ 910
21/32	24	23	12.5	37	69	10	¥ 910
11/16	25	24	13	37	74	10	¥ 910
3/4	26.5	25	14	38	89	10	¥ 910
25/32	27.8	26	15	38	92	10	¥ 980
13/16	29	27	15.5	38	102	10	¥ 980
7/8	30	28	16	40	113	10	¥ 980
15/16	32.8	30	17	42	140	5	¥ 1,110
1	35	32	19	42	165	5	¥ 1,170
1. 1/16	36.5	33	19.5	43	180	5	¥ 1,170
1. 1/8	39	35	20.5	43	210	5	¥ 1,680
1. 3/16	40	36	22	46	222	5	¥ 1,680
1. 1/4	42.8	38	23	46	250	5	¥ 1,680
1. 5/16	44.2	39	24	47	275	5	¥ 2,220
1. 3/8	46.2	40	24	47	317	5	¥ 2,430
1. 7/16	47.2	41	24	47	336	5	¥ 2,820
1. 1/2	49.2	43	24	47	380	5	¥ 3,020

RS4400M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15,	17, 19, 21, 22	717	¥ 7,910
RS4405M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15,	17, 19, 21, 22	717	¥ 7,910
RS4400A/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 3/4, 13/16, 7/8,		809	¥ 9,300
RS4405A/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 3/4, 13/16, 7/8,		809	¥ 9,300



RS4405A/10

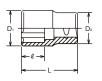


12角ソケット

₩₩ レールセット







4410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13.2	21	8	36	44	10	¥ 870
9	13.8	21	8.5	37	44	10	¥ 870
10	15.3	21	9	37	45	10	¥ 870
11	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 870
12	17.8	21	10	37	47	10	¥ 870
13	19	22	10.5	37	53	10	¥ 960
14	20.3	22	11	37	56	10	¥ 960
15	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 960
16	22.8	22	12	37	62	10	¥ 960
17	24	23	12.5	37	69	10	¥ 960
18	25	24	13	37	74	10	¥ 960
19	26.5	25	14	38	89	10	¥ 960
20	27.8	26	15	38	92	10	¥ 1,070
21	29	27	15.5	38	102	10	¥ 1,030
22	30	28	16	40	113	10	¥ 1,030
23	31.5	29	16.5	40	128	10	¥ 1,030
24	32.8	30	17	42	140	5	¥ 1,160
25	34	31	18	42	164	5	¥ 1,160
26	35	32	19	42	165	5	¥ 1,230
27	36.5	33	19.5	43	196	5	¥ 1,230
28	37.8	34	20	43	198	5	¥ 1,850
29	39	35	20.5	43	190	5	¥ 1,760
30	40	36	22	46	222	5	¥ 1,760
31	41.5	37	22.5	46	257	5	¥ 1,850
32	42.8	38	23	46	250	5	¥ 1,760
34	45.2	40	24	47	314	5	¥ 2,320





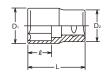


RS4410M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15, 17,	, 19, 21, 22	717	¥ 9,470

4400W



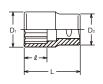




4405W







New	4400W 4405W (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	3/16	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 1,140
	1/4	19	22	10.5	37	54	10	¥ 1,250
	5/16	21.5	22	11.5	37	54	10	¥ 1,250
	3/8	25	24	13	37	73	10	¥ 1,250
	7/16	29	27	15.5	38	87	10	¥ 1,340
	1/2 31.5		29	16.5	40	133	10	¥ 1,520
	9/16	35	32	19	42	165	5	¥ 1,610
	5/8	37.8	34	20	43	191	5	¥ 2,310
	11/16	40	36	22	46	222	5	¥ 2,310
	3/4	442	39	24	47	280	5	¥ 3.040

RS4405W/8







RS4405W/8	8ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/1	860	¥ 11,600	

BS W -



BS∙W	BS	3/16BS	1/4BS	5/16BS	3/8BS	7/16BS	1/2BS	9/16BS	5/8BS	11/16BS	3/4BS	7/8BS
	W	1/8W	3/16W	1/4W	5/16W	3/8W	7/16W	1/2W	9/16W	5/8W	11/16W	3/4W
Across Flat	(ref. mm)	8.64	11.30	13.34	15.24	18.03	20.83	23.37	25.65	27.94	30.48	33.35



RS4425/7	7ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
E10, E12, E14, E16,	E18, E20, E24	428	¥ 7,790













S (ref. mm) 3.83 4.72 5.69 6.17 7.47 9.37 10.03 11.12 12.85 14.71 16.64 18.4	1 20.24 22.10 23.85 25.65

	4425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	E10N	13.2	21	8.2	36	47	10	¥ 1,310
New	E12N	14.6	21	9.3	37	48	10	¥ 1,310
New	E14N	16.5	21	10.6	37	50	10	¥ 1,310
New	E16N	19	22	11.8	37	60	10	¥ 1,360
New	E18N	20.3	22	13	37	60	10	¥ 1,360
	E20N	22.8	22	14.4	37	65	10	¥ 1,360







	RS4425/6-N	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	E10N, E12N, E14N, E1	16N, E18N, E20N	120	¥ 8,010



トルクスソケット(ナット用) トルクスナットや近年採用されつつある 低頭のトルクスタイプのボルトに対応す るソケットです。

低頭トルクスタイプのボルト

RS4425	/6-N
N0442J/	וו-טי





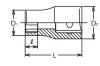




4425 (EPL) 10EPL 13.2 21 6.2 45 10 ¥ 1,420 36 12EPL 21 7.2 ¥ 1,420 14.6 37 47 10 ¥ 1,420 14EPL 16.5 21 8.1 37 49 10 16EPL ¥ 1,470 19 22 9.2 37 60 10 ¥ 1,470 18EPL 20.3 22 10.2 60 37 10 ¥ 1,470 20EPL 22 22.9 11.2 65 10 37

RS4425/6-EPL	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
10EPL, 12EPL, 14EPL, 16	EPL. 18EPL. 20EPL	390	¥ 8.670

4425-EPL トルクスプラスソケット











TORXplus® (EP/EPL)









D ₁			- D ₂
<u>↓</u>	<i>4007</i>		₩.
-	- ℓ →		
-	—_ L	→	

4450M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10	15.3	21	6	36	44	10	¥ 1,230
11	16.5	21	6.5	36	46	10	¥ 1,230
12	17.8	21	7	36	46	10	¥ 1,230
13	19	22	8	36	52	10	¥ 1,310
14	20.3	22	8.5	36	54	10	¥ 1,310
15	21.5	22	9	36	52	10	¥ 1,310
16	22.8	22	9	36	60	10	¥ 1,310
17	24	23	9.5	36	68	10	¥ 1,310
18	25	24	10.5	36	77	10	¥ 1,310
19	26.5	25	11.5	36	85	10	¥ 1,310
21	29	27	12	37	110	10	¥ 1,370
22	30	28	12.5	37	105	10	¥ 1,370
24	32.8	30	14.5	39	130	5	¥ 1,500
27	36.5	33	16.5	40	139	5	¥ 1,720





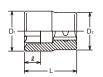


RS4450M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15, 17	', 19, 21, 22	717	¥ 13,000

4400LH () LHSソケット







4400LH (LH-S)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6S	13.2	21	5.6	36	44	10	¥ 1,090
88	16.5	21	6.8	37	46	10	¥ 1,090
10S	19	22	8	37	53	10	¥ 1,200
128	22.8	22	9.2	37	62	10	¥ 1,200
148	25	24	10.4	37	74	10	¥ 1,200
16S	29	27	11.6	38	102	10	¥ 1,280

RS4400LH/6 LHSソケット ₩₩ レールセット

RS4400LH/6	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
6S, 8S, 10S, 12S, 14S	i, 16S	430	¥ 7,060

LHSTIX® (LH-S)

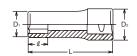
LH-	LH-S		LH-6S	LH-8S	LH-10S	LH-12S	LH-14S	LH-16S
D	(ref. mm)	7.5	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0
d	(ref. mm)	5.60	6.78	9.04	11.30	13.56	15.82	18.08

Hand Sockets

4300M・4300A 〇 6角ディープソケット





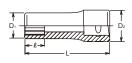


	4300M 4305M	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	(mm) 8	13.2	21	9	77	76	10	¥ 1,760
	9	13.8	21	10	77	82	10	¥ 1,760
	10	15.3	21	11	77	82	10	¥ 1,760
	11	16.5	21	12	77	86	10	¥ 1,760
	12	17.8	21	13	77	92	10	¥ 1,760
	13	19	21.8	14	77	106	10	¥ 1,760
	14	20.3	21.8	15	77	115	10	¥ 1,760
	15	21.5	21.8	16	77	123	10	¥ 2,010
	16	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,010
	17	24	23	18	77	139	10	¥ 2,010
	18	25	24	19	77	149	10	¥ 2,010
	19	26.5	25	20	77	165	10	¥ 2,010
	20	27.8	26	21	77	183	10	¥ 2,260
	21	29	27	23	77	190	10	¥ 2,150
	22	30	28	27	77	200	10	¥ 2,150
	23	31.5	29	27	77	233	10	¥ 2,300
	24	32.8	30	27	77	249	10	¥ 2,560
	25	34	31	27	77	270	10	¥ 2,690
	26	35	32	27	77	279	10	¥ 2,560
	27	36.5	33	28	77	303	10	¥ 2,730
	28	37.8	34	28	77	331	10	¥ 3,070
	29	39	35	28	77	357	10	¥ 2,920
	30	40	36	34	77	342	10	¥ 3,090
	31	41.5	37	34	77	384	10	¥ 3,500
	32	42.8	38	34	77	405	10	¥ 3,480
	34	45.2	40	35	77	442	5	¥ 4,590
	36	47.2	41	35	77	484	5	¥ 5,560
New	37	48.2	42	36	77	475	5	¥ 6,180
New	38	49	44	37	77	490	5	¥ 6,180

4305M・4305A () 12角ディープソケット







4300A 4305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16	13.2	21	9	77	76	10	¥ 2,010
3/8	14.6	21	10	77	82	10	¥ 2,010
7/16	16.5	21	12	77	86	10	¥ 2,010
1/2	19	21.8	14	77	106	10	¥ 2,010
9/16	20.3	21.8	15	77	115	10	¥ 2,010
19/32	21.5	21.8	16	77	123	10	¥ 2,290
5/8	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,290
21/32	24	23	18	77	139	10	¥ 2,290
11/16	25	24	19	77	149	10	¥ 2,290
3/4	26.5	25	20	77	165	10	¥ 2,290
25/32	27.8	26	21	77	183	10	¥ 2,290
13/16	29	27	23	77	190	10	¥ 2,450
7/8	30	28	27	77	200	10	¥ 2,450
15/16	32.8	30	27	77	249	10	¥ 2,920
31/32	34	31	27	77	270	10	¥ 2,920
1	35	32	27	77	279	10	¥ 2,920
1. 1/16	36.5	33	28	77	303	10	¥ 3,120
1. 1/8	37.8	34	28	77	331	10	¥ 3,340
1. 3/16	40	36	34	77	342	10	¥ 3,530
1. 1/4	42.8	38	34	77	405	10	¥ 3,860
1. 3/8	46.2	40	35	77	422	5	¥ 5,790
1. 7/16	48	43	36	77	484	5	¥ 5,790
1. 1/2	49	44	38	77	523	5	¥ 5,980
1.13/16	59	48	38	77	791	5	¥ 8,610

RS4300M/10	10ヶ組/レール300mm	(g)	価格
10, 11, 12, 13, 14, 15,	17, 19, 21, 22	1,415	¥ 19,200
			×
RS4305M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15,	17, 19, 21, 22	1,415	¥ 19,200
RS4300A/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 3/4, 13/16, 7/8,		1,600	¥ 22,800

RS4305A/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/8, 7/16, 1/2, 9/16 3/4, 13/16, 7/8		1,600	¥ 22,800

RS4300M/10 RS4305M/10

重量 希望小売



6角ディープソケット





RS4300A/10 RS4305A/10



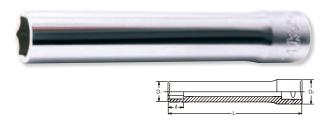






4300M (L120) 〇 6角エクストラディープソケット





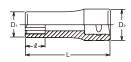
4300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8(L120)	13.2	21	9	120	120	5	¥ 3,860
10(L120)	15.3	21	11	120	138	5	¥ 3,860
12(L120)	17.8	21	13	120	157	5	¥ 3,860
14(L120)	20.3	21.8	15	120	193	5	¥ 3,860
16(L120)	22.8	22	17	120	210	5	¥ 4,410

4310M



サーフェイスディープソケット





RS4310M/10







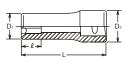


4310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13.2	21	9	77	79	10	¥ 2,130
9	13.8	21	10	77	82	10	¥ 2,130
10	15.3	21	11	77	82	10	¥ 2,130
11	16.5	21	12	77	86	10	¥ 2,130
12	17.8	21	13	77	92	10	¥ 2,130
13	19	21.8	14	77	106	10	¥ 2,130
14	20.3	21.8	15	77	115	10	¥ 2,130
15	21.5	21.8	16	77	123	10	¥ 2,420
16	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,420
17	24	23	18	77	139	10	¥ 2,420
18	25	24	19	77	149	10	¥ 2,420
19	26.5	25	20	77	165	10	¥ 2,420
20	27.8	26	21	77	183	10	¥ 2,600
21	29	27	23	77	190	10	¥ 2,600
22	30	28	27	77	200	10	¥ 2,600
23	31.5	29	27	77	233	10	¥ 2,780
24	32.8	30	27	77	249	10	¥ 3,080
25	34	31	27	77	270	10	¥ 3,250
26	35	32	27	77	279	10	¥ 3,080
27	36.5	33	28	77	303	10	¥ 3,300
28	37.8	34	28	77	334	10	¥ 3,700
29	39	35	28	77	357	10	¥ 3,520
30	40	36	34	77	342	10	¥ 3,730
31	41.5	37	34	77	384	10	¥ 4,290
32	42.8	38	34	77	405	10	¥ 4,090
34	45.2	40	35	77	442	5	¥ 5,050

RS4310M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 11, 12, 13, 14, 15, 17	, 19, 21, 22	1,415	¥ 23,200







4325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 8	10.7	21	7	77	68	10	¥ 2,550
E10	13.2	21	8.2	77	99	10	¥ 2,550
E11	13.8	21	8.7	77	84	10	¥ 2,550
E12	14.6	21	9.3	77	99	10	¥ 2,550
E14	16.5	21	10.6	77	103	10	¥ 2,550
E16	19	21.8	11.8	77	107	10	¥ 2,550
E18	20.3	21.8	13	77	118	10	¥ 2,550
E20	22.8	22	14.4	77	141	10	¥ 2,730
E24	26.6	25	17	77	215	10	¥ 3,140

RS4325/7







RS4325/7	7ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
E10, E12, E14, E16, E18,	E20, E24	900	¥ 18,700

TORX® (E)



Е	E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
S (ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65

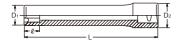
ハンドソケット Hand Sockets





1/2" (12.7mm)

4325 (E)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 8(L140)	10.7	21	7	140	110	5	¥ 6,830
E10(L140)	13.2	21	8.2	140	140	5	¥ 6,830
E12(L140)	14.6	21	9.3	140	160	5	¥ 6,830
E14(L140)	16.5	21	10.6	140	180	5	¥ 6,830

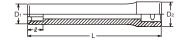


4325 (L140) -2B





4325(L140) (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 8(2B)	10.7	21	7	140	110	5	¥ 8,880
E10(2B)	13.2	21	8.2	140	140	5	¥ 8,880
E12(2B)	14.6	21	9.3	140	160	5	¥ 8,880
E14(2B)	16.5	21	10.6	140	180	5	¥ 8,880



D₁ (mm) 8.3 ¥ 3,830 15.3 ¥ 3,830 8.8 ¥ 3,830 16.5 17.8 10.5 ¥ 3,830 11.4 ¥ 3,830 20.3 11.4 ¥ 3,830 21.5 ¥ 3,830 22.8 ¥ 3,960 ¥ 3,960 25.3 ¥ 3,960 26.5 ¥ 3,960 27.8 ¥ 4,400 ¥ 4,180 30.3 ¥ 4,180

4440A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3/8	14.8	25	8.8	63	155	10	¥ 4,230
7/16	16.5	25	10	65	158	10	¥ 4,230
1/2	19	25	11.4	66	152	10	¥ 4,230
9/16	20.3	25	11.4	66	151	10	¥ 4,230
5/8	22.8	25	13	68	150	10	¥ 4,360
11/16	24.6	25	14	69	153	10	¥ 4,360
3/4	26.5	25	15	71	170	10	¥ 4,360
7/8	30.3	25	16	72	185	5	¥ 4,610

4440T (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E10	13.2	25	8.2	62	145	10	¥ 4,550
E12	15	25	9.3	63	147	10	¥ 4,550
E14	16.3	25	10.6	65	148	10	¥ 4,550
E16	18.8	25	11.8	65	150	10	¥ 4,550
E18	20.4	25	13	67	153	10	¥ 4,550

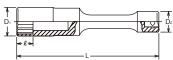
4440M · 4440A



444U I	トルクスユ	ニバーサルソケット		
	(M	
Dı	D ₂	V	6	







4117M.125 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
13	18.7	24	13	125	213	1	¥ 3,630
14	20.2	24	14	125	227	1	¥ 3,630
17	24	24	17	125	274	1	¥ 3,740
19	26.9	24	19	125	279	1	¥ 4,020
21	28.5	24	21	125	291	1	¥ 4,190
22	30	24	22	125	323	1	¥ 4,190
24	32	24	24	125	361	1	¥ 4,640
27	36.5	24	27	125	439	1	¥ 5,050
30	40	24	30	125	461	1	¥ 5,430
32	42	24	32	125	498	1	¥ 5,700

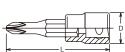
4117M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
13	18.7	24	13	250	412	1	¥ 4,090
14	20.2	24	14	250	423	1	¥ 4,090
17	24	24	17	250	469	1	¥ 4,210
19	26.9	24	19	250	484	1	¥ 4,540
21	28.5	24	21	250	496	1	¥ 4,710
22	30	24	22	250	516	1	¥ 4,710
24	32	24	24	250	560	1	¥ 5,030
27	36.5	24	27	250	641	1	¥ 5,500
30	40	24	30	250	663	1	¥ 5,850
32	42	24	32	250	698	1	¥ 6,090

4000-60 (PH) サラスビットソケット









4000 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2	22	60	65	10	¥ 1,640
3	22	60	65	10	¥ 1,640
4	22	60	67	10	¥ 1,640

4000-60 (PZ) PZEyhytyh







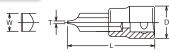
-	
J	

4000.60 (PZ)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
PZ2	22	60	65	10	¥ 2,460
PZ3	22	60	65	10	¥ 2,460

4005-60





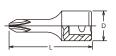


4005	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	1.2× 8	22	60	65	10	¥ 1,610
10	1.6×10	22	60	75	10	¥ 1,610
12	2.0×12	23	60	111	10	¥ 1,610
14	2.5×14	24	60	133	10	¥ 1,630
16	2.5×16	24	60	133	10	¥ 1,730









4001 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1	21	60	49	10	¥ 1,640
2	21	60	53	10	¥ 1,640
3	21	60	55	10	¥ 1,640
4	21	60	57	10	¥ 1,640

※ 4001,4006はハンドタイプです。インパクトレンチで使用しないで下さい。





*

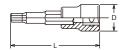
4006	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5	1.0× 5.5	21	60	53	10	¥ 1,610
8	1.2× 8	21	60	62	10	¥ 1,610
10	1.6×10	21	60	67	10	¥ 1,610
12	2.0×12	21	60	72	10	¥ 1,610
14	2.5×14	21	60	81	10	¥ 1,630
16	2.5×16	21	60	88	10	¥ 1,730













	4010M.50 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	4	22	50	61	10	¥ 1,180
	5	22	50	62	10	¥ 1,180
	6	22	50	64	10	¥ 1,180
	7	22	50	65	10	¥ 1,180
	8	22	50	66	10	¥ 1,180
	10	22	50	75	10	¥ 1,180
	12	23	50	105	10	¥ 1,300
New	13	24	50	120	10	¥ 1,410
	14	24	50	120	10	¥ 1,410
New	16	25	50	150	10	¥ 1,490
	17	25	50	150	10	¥ 1,490
New	18	27	50	200	10	¥ 1,660
	19	27	50	200	10	¥ 1,660

	4010M.75 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	4	22	75	69	10	¥ 1,380
	5	22	75	70	10	¥ 1,380
	6	22	75	72	10	¥ 1,380
	7	22	75	73	10	¥ 1,380
	8	22	75	74	10	¥ 1,380
	10	22	75	92	10	¥ 1,380
	12	23	75	130	10	¥ 1,510
New	13	24	75	150	10	¥ 1,630
	14	24	75	150	10	¥ 1,630
New	16	25	75	180	10	¥ 1,730
	17	25	75	180	10	¥ 1,730
New	18	27	75	230	10	¥ 1,930
	19	27	75	230	10	¥ 1,930

	4010M.100 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	4	22	100	77	10	¥ 1,690
	5	22	100	78	10	¥ 1,690
	6	22	100	80	10	¥ 1,690
	7	22	100	82	10	¥ 1,690
	8	22	100	84	10	¥ 1,690
	10	22	100	109	10	¥ 1,790
	12	23	100	155	10	¥ 1,790
New	13	24	100	180	10	¥ 1,920
	14	24	100	180	10	¥ 1,920
New	16	25	100	250	10	¥ 2,050
	17	25	100	250	10	¥ 2,050
New	18	27	100	300	10	¥ 2,050
	19	27	100	300	10	¥ 2,050

4010M.160 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
4	22	160	103	10	¥ 2,560	
5	22	160	104	10	¥ 2,560	
6	22	160	106	10	¥ 2,560	
7	22	160	108	10	¥ 2,560	
8	22	160	110	10	¥ 2,560	
10	22	160	126	10	¥ 2,730	
12	23	160	180	10	¥ 2,850	
14	24	160	260	10	¥ 3,220	
17	25	160	360	10	¥ 3,370	
19	27	160	415	10	¥ 3,370	

RS4010M/10-L50	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 5, 6, 7, 8, 10, 12	2, 14, 17, 19	968	¥ 13,000
RS4010M/10-L75	40.40 // // // 000	重量	希望小売
1134010W/10-L73	10ヶ組/レール300mm	(g)	価格
4, 5, 6, 7, 8, 10, 12		(g) 1,207	価格 ¥ 15,100



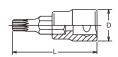
1/2" (12.7mm)

4020-60・-100・-120・-140 () 3重4角ビットソケット









4020.60 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格	
M 5	22	60	60	10	¥ 2,500	
М 6	22	60	61	10	¥ 2,500	
M 8	22	60	63	10	¥ 2,500	
M10	23	60	93	10	¥ 2,620	
M12	23	60	97	10	¥ 2,690	
M14	24	60	105	10	¥ 2,690	
M16	25	60	165	10	¥ 2,800	
M18	27	60	215	10	¥ 2,800	

4020.120 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
М 5	22	120	86	10	¥ 2,850
М 6	22	120	87	10	¥ 2,850
М 8	22	120	89	10	¥ 2,850
M10	23	120	152	10	¥ 3,020
M12	23	120	156	10	¥ 3,080
M14	24	120	164	10	¥ 3,080

4020.100 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
М 5	22	100	77	10	¥ 2,670
М 6	22	100	78	10	¥ 2,670
M 8	22	100	80	10	¥ 2,670
M10	23	100	132	10	¥ 2,790
M12	23	100	136	10	¥ 2,860
M14	24	100	144	10	¥ 2,860
M16	25	100	250	5	¥ 2,990
M18	27	100	300	5	¥ 2,990

4020.140 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 5	22	140	95	10	¥ 3,020
М 6	22	140	96	10	¥ 3,020
M 8	22	140	98	10	¥ 3,020
M10	23	140	172	10	¥ 3,180
M12	23	140	176	10	¥ 3,500
M14	24	140	184	10	¥ 3,500

RS4020/6-L60









RS4020/6-L60	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
M5, M6, M8, M10, M12	2, M14	500	¥ 15,500



XZI	N	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18
S	(ref. mm)	3.60	4.80	6.00	7.20	9.60	11.41	13.22	15.63	16.85

4025-60・-100・-140 (T) 💿 トルクスビットソケット

1/2" (12.7mm)







4025.60 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T20	22	60	59	10	¥ 1,320
T25	22	60	60	10	¥ 1,320
T27	22	60	60	10	¥ 1,320
T30	22	60	60	10	¥ 1,320
T40	22	60	62	10	¥ 1,490
T45	22	60	64	10	¥ 1,490
T50	22	60	74	10	¥ 1,490
T55	23	60	96	10	¥ 1,750
T60	24	60	122	10	¥ 2,020
T70	24	60	135	10	¥ 2,160

	4025.100 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	T20	22	100	76	10	¥ 2,000
New	T25	22	100	76	10	¥ 2,000
New	T27	22	100	77	10	¥ 2,000
New	T30	22	100	77	10	¥ 2,000
New	T40	22	100	78	10	¥ 2,000
New	T45	22	100	80	10	¥ 2,000
New	T50	22	100	98	10	¥ 2,000
New	T55	23	100	132	10	¥ 2,000
New	T60	24	100	170	10	¥ 2,200
New	T70	24	100	175	10	¥ 2,650

4025.140 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T20	22	140	94	10	¥ 2,100
T25	22	140	95	10	¥ 2,100
T27	22	140	95	10	¥ 2,100
T30	22	140	95	10	¥ 2,100
T40	22	140	97	10	¥ 2,100
T45	22	140	99	10	¥ 2,100
T50	22	140	129	10	¥ 2,100
T55	23	140	175	5	¥ 2,100
T60	24	140	229	5	¥ 2,310
T70	24	140	245	5	¥ 2,780

RS4025/9-L60	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
T20, T25, T27, T30, T40,	T45, T50, T55, T60	700	¥ 13,600



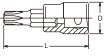


	Т8	Т9	T10	T15	T20	T25	T27	T30	T40	T45	T50	T55	T60	T70	T80	T90	T100
S (ref. mm	2.30	2.48	2.72	3.26	3.84	4.40	4.96	5.49	6.60	7.77	8.79	11.17	13.20	15.49	17.51	19.88	22.09

4025.60 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T35	22	60	96	10	¥ 1,720

4025-60-T35



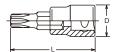




4025-60・-100 (IP) (IP) トルクスプラスビットソケット







4025.60 (IP)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
20IP	22	60	60	10	¥ 1,680
25IP	22	60	60	10	¥ 1,680
27IP	22	60	60	10	¥ 1,680
30IP	22	60	60	10	¥ 1,680
40IP	22	60	60	10	¥ 1,910
45IP	22	60	64	10	¥ 1,910
50IP	22	60	74	10	¥ 1,910
55IP	23	60	96	10	¥ 2,240
60IP	24	60	122	10	¥ 2,590

4025.100 (IP)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
40IP	22	100	79	10	¥ 2,300
45IP	22	100	81	10	¥ 2,300
50IP	22	100	100	10	¥ 2,300
55IP	23	100	133	10	¥ 2,690
60IP	24	100	172	5	¥ 3,110
70IP	25	100	241	5	¥ 3,330

RS4025/9-IP	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
20IP, 25IP, 27IP, 30 50IP, 55IP	700	¥ 17,200	



TORXplus [®] (IP)	B)																
1		IP	•	8IP	9IP	10IP	15IP	20IP	25IP	27IP	30IP	40IP	45IP	50IP	55IP	60IP	70IP
	S	S	(ref. mm)	2.29	2.48	2.72	3.25	3.84	4.39	4.95	5.49	6.60	7.77	8.79	11.16	13.20	15.49

4027-60・-100・-140 (CVビットンケット









<	—L——	->

4027.60	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
М 5	22	60	60	10	¥ 3,120
М 6	22	60	62	10	¥ 3,120
М 7	22	60	63	10	¥ 3,120
М 8	22	60	64	10	¥ 3,120
М 9	22	60	70	10	¥ 3,260
M10	22	60	74	10	¥ 3,260
M12	23	60	96	10	¥ 3,350
M13	24	60	116	10	¥ 3,350
M14	24	60	122	10	¥ 3,350
M16	24	60	135	10	¥ 3,530

4027.100	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 5	22	100	67	10	¥ 3,330
М 6	22	100	68	10	¥ 3,330
М 8	22	100	81	10	¥ 3,330
M10	22	100	101	10	¥ 3,480
M12	23	100	134	10	¥ 3,560
M14	24	100	173	10	¥ 3,560
M16	24	100	241	10	¥ 3,760

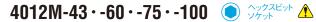
4027.140	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 8	22	140	98	10	¥ 3,570
M10	22	140	127	5	¥ 3,730
M12	23	140	171	5	¥ 3,810
M14	24	140	226	5	¥ 3,810
M16	24	140	320	5	¥ 4,030

RS4027/6-L60	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
M5. M6. M8. M10. M	I12, M14	600	¥ 19,300

RS4027/6-L60	CVビットソー	ケット	
1.1			
		1-0	

	C/	/	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M12	M13	M14	M16
S S	S	(ref. mm)	5	6	7	8	9	10	12	13	14	16
	W	(ref. mm)	1.1	1.3	1.4	1.7	1.9	2.2	2.6	3.0	3.1	3.5

ハンドソケット

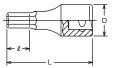


1/2" (12.7mm)











4012M.43 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	21.1	11.5	43	40	10	¥ 1,030
5	21.1	11.5	43	46	10	¥ 1,030
6	21.1	11.5	43	42	10	¥ 1,030
7	21.1	11.5	43	46	10	¥ 1,030
8	21.1	11.5	43	49	10	¥ 1,030
9	21.1	11.5	43	63	10	¥ 1,070
10	23	11.5	43	63	10	¥ 1,070
11	25	11.5	43	74	10	¥ 1,070
12	25	11.5	43	81	10	¥ 1,130
13	25	11.5	43	85	10	¥ 1,230
14	25	11.5	43	88	10	¥ 1,230
15	26	11.5	43	91	10	¥ 1,280
16	26	11.5	43	100	10	¥ 1,280
17	26	11.5	43	101	10	¥ 1,280
18	26	11.5	43	106	10	¥ 1,280
19	26	11.5	43	110	10	¥ 1,280
20	26	11.5	43	130	10	¥ 1,800
21	26	11.5	43	140	10	¥ 1,800
22	26	11.5	43	145	10	¥ 1,800
23	28	11.5	43	167	10	¥ 1,800
24	28	11.5	43	170	10	¥ 1,800
27	32	11.5	43	226	10	¥ 1,980

4012M.60 (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	21.1	15.5	60	49	10	¥ 1,070
5	21.1	15.5	60	55	10	¥ 1,070
6	21.1	15.5	60	56	10	¥ 1,070
7	21.1	15.5	60	60	10	¥ 1,070
8	21.1	15.5	60	64	10	¥ 1,070
9	21.1	15.5	60	78	10	¥ 1,130
10	23	15.5	60	78	10	¥ 1,130
11	25	15.5	60	100	10	¥ 1,230
12	25	15.5	60	107	10	¥ 1,230
13	25	15.5	60	111	10	¥ 1,230
14	25	15.5	60	122	10	¥ 1,280
15	26	15.5	60	125	10	¥ 1,340
16	26	15.5	60	134	10	¥ 1,340
17	26	15.5	60	141	10	¥ 1,340
18	26	15.5	60	153	10	¥ 1,370
19	26	15.5	60	159	10	¥ 1,370
21	26	15.5	60	197	10	¥ 2,090
22	26	22.5	60	205	10	¥ 2,160
23	28	22.5	60	242	10	¥ 2,260
24	28	22.5	60	245	10	¥ 2,260

4012M.75 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	21.1	15.5	75	52	10	¥ 1,350
5	21.1	15.5	75	58	10	¥ 1,350
6	21.1	15.5	75	62	10	¥ 1,350
7	21.1	15.5	75	70	10	¥ 1,350
8	21.1	15.5	75	74	10	¥ 1,350
9	21.1	15.5	75	88	10	¥ 1,350
10	23	15.5	75	94	10	¥ 1,350
11	25	15.5	75	119	10	¥ 1,480
12	25	15.5	75	122	10	¥ 1,480
13	25	15.5	75	137	10	¥ 1,480
14	25	15.5	75	148	10	¥ 1,600
15	26	15.5	75	151	10	¥ 1,690
16	26	15.5	75	171	10	¥ 1,690
17	26	15.5	75	184	10	¥ 1,690
18	26	15.5	75	196	10	¥ 1,890
19	26	15.5	75	212	10	¥ 1,890

4012M.100 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4	24	15.5	100	75	10	¥ 1,690
5	24	15.5	100	81	10	¥ 1,690
6	24	15.5	100	85	10	¥ 1,690
7	24	15.5	100	93	10	¥ 1,690
8	24	15.5	100	97	10	¥ 1,690
9	24	15.5	100	111	10	¥ 1,790
10	24	15.5	100	117	10	¥ 1,790
11	24	15.5	100	142	10	¥ 1,790
12	24	15.5	100	143	10	¥ 1,790
13	24	15.5	100	158	10	¥ 1,920
14	24	15.5	100	169	10	¥ 1,920
15	24	15.5	100	172	10	¥ 2,050
16	24	15.5	100	192	5	¥ 2,050
17	24	15.5	100	215	5	¥ 2,050
18	24	15.5	100	227	5	¥ 2,370
19	24	15.5	100	243	5	¥ 2,370

RS4012M/10-L60	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
4 5 6 7 8 10 12 14	1 17 19	910	¥ 11 700

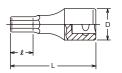












4012A.43 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/32	21.1	11.5	43	40	10	¥ 1,130
3/16	21.1	11.5	43	46	10	¥ 1,130
7/32	21.1	11.5	43	42	10	¥ 1,130
1/4	21.1	11.5	43	43	10	¥ 1,130
9/32	21.1	11.5	43	46	10	¥ 1,130
5/16	21.1	11.5	43	49	10	¥ 1,130
11/32	21.1	11.5	43	63	10	¥ 1,180
3/8	23	11.5	43	59	10	¥ 1,180
7/16	25	11.5	43	74	10	¥ 1,210
1/2	25	11.5	43	85	10	¥ 1,310
9/16	25	11.5	43	88	10	¥ 1,350
5/8	26	11.5	43	100	10	¥ 1,420
3/4	26	11.5	43	110	10	¥ 1,420

4012A.60 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/32	21.1	15.5	60	49	10	¥ 1,150
3/16	21.1	15.5	60	55	10	¥ 1,150
7/32	21.1	15.5	60	56	10	¥ 1,150
1/4	21.1	15.5	60	57	10	¥ 1,150
9/32	21.1	15.5	60	60	10	¥ 1,150
5/16	21.1	15.5	60	64	10	¥ 1,150
11/32	21.1	15.5	60	78	10	¥ 1,210
3/8	23	15.5	60	74	10	¥ 1,210
7/16	25	15.5	60	100	10	¥ 1,320
1/2	25	15.5	60	111	10	¥ 1,320
9/16	25	15.5	60	122	10	¥ 1,430
5/8	26	15.5	60	134	10	¥ 1,500
3/4	26	15.5	60	159	10	¥ 1,540

4012A.75 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/32	21.1	15.5	75	52	10	¥ 1,460
3/16	21.1	15.5	75	58	10	¥ 1,460
7/32	21.1	15.5	75	62	10	¥ 1,460
1/4	21.1	15.5	75	65	10	¥ 1,460
9/32	21.1	15.5	75	70	10	¥ 1,460
5/16	21.1	15.5	75	74	10	¥ 1,460
11/32	21.1	15.5	75	88	10	¥ 1,460
3/8	23	15.5	75	86	10	¥ 1,460
7/16	25	15.5	75	119	10	¥ 1,580
1/2	25	15.5	75	137	10	¥ 1,580
9/16	25	15.5	75	148	10	¥ 1,710
5/8	26	15.5	75	171	10	¥ 1,820
3/4	26	15.5	75	212	10	¥ 2,020

4012A.100 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/32	24	15.5	100	75	10	¥ 1,890
3/16	24	15.5	100	81	10	¥ 1,890
7/32	24	15.5	100	85	10	¥ 1,890
1/4	24	15.5	100	88	10	¥ 1,890
9/32	24	15.5	100	93	10	¥ 1,890
5/16	24	15.5	100	97	10	¥ 1,890
11/32	24	15.5	100	111	10	¥ 1,890
3/8	24	15.5	100	109	10	¥ 1,980
7/16	24	15.5	100	142	10	¥ 2,090
1/2	24	15.5	100	158	10	¥ 2,090
9/16	24	15.5	100	169	10	¥ 2,150
5/8	24	15.5	100	192	5	¥ 2,300
3/4	24	15.5	100	243	5	¥ 2,440









RS4012A/10-L60	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
3/16, 7/32, 1/4, 5/1 7/16, 1/2, 9/16, 5/		950	¥ 13,000





※ 4012M/Aはハンドタイプです。インパクトレンチで使用しないで下さい。









3749S-1/2

ラチェットハンドル (ショート)







* Renewal Kits→3749SBRK-1/2 詳しくは

* Renewal Kits→3749SRK-1/2 詳しくはP28



3749SB-1/2 プッシュボタン式ラチェットハンドル (ショート) <u>↑</u>





29

29

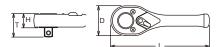
34

34



	9		
L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
110	200	5	¥ 4,920

5





3749S-1/2

3749SB-1/2

* ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

110

14.4

14.4







ラチェットハンドル



200



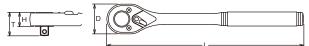


¥ 6,110

* Renewal Kits→4749RK 詳しくはP



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4749N-250	44.6	33	18.4	250	616	1	¥ 5,890









4749N-380

ラチェットハンドル (ロング)







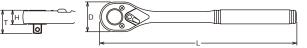


4749J-380

ラチェットハンドル (ロング)



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4749N-380	44.6	33	18.4	380	753	1	¥ 7,510
4749J-380	44.6	33	18.4	380	743	1	¥ 8,340



[4750 series]

PATENTED

同軸上に配置された爪の先端を3段にし、爪とギヤの接 触面を拡大したことで従来品に比べ10%程強度が増しま した。2段爪仕様のラチェットと同様に軽くてスムーズな 回転です。











ソドーシステム

* Renewal Kits→4750RK 詳しくに

4750P ラチェットハンドル PATENTED









* Renewal Kits→4750RK 詳しくはP

4750J ラチェットハンドル PATENTED

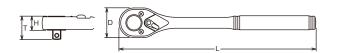








* Renewal Kits→4750RK 詳し



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4750N	38	35.9	21.3	250	548	1	¥ 6,430
4750P	38	35.9	21.3	250	553	1	¥ 6,780
4750J	38	35.9	21.3	250	508	1	¥ 6,910

4750NB プッシュボタン式ラチェットハンドル **PATENTED**











* Renewal Kits→4750BRK 詳しくはP283

4750PB プッシュボタン式ラチェットハンドル PATENTED









ブッシュボタン式

* Renewal Kits→4750BRK 詳しくはP283

4750JB プッシュボタン式ラチェットハンドル PATENTED



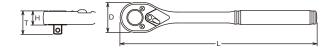








* Renewal Kits→4750BRK 詳しくはP283



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4750NB	38	35.9	21.3	250	548	1	¥ 7,640
4750PB	38	35.9	21.3	250	553	1	¥ 7,990
4750JB	38	35.9	21.3	250	508	1	¥ 8,120

** ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。 使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

1/2" (12.7mm) ハンドソケット Hand Sockets



4753P-410 38 36.2

21.6

410 790 1 ¥ 9,020

4753NB プッシュボタン式ラチェットハンドル 1











* Renewal Kits→4753BRK 詳しくはP283

4753PB プッシュボタン式ラチェットハンドル <u>↑</u>









* Renewal Kits→4753BRK 詳しくは

4753JB プッシュボタン式ラチェットハンドル 1











* Renewal Kits→4753BRK 詳しくはP283

|--|--|



	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4753NB	38	36.2	21.6	250	595	1	¥ 6,970
4753PB	38	36.2	21.6	250	570	1	¥ 8,630
4753JB	38	36.2	21.6	250	545	1	¥ 7,790

** ブッシュボタン式ラチェットのギヤは通常のラチェットギヤに比べ、構造上強度が低くなっております。使用目的に合わせ、安全に正しくお使い下さい。

プッシュボタン式ラチェット

Locked O

ソケットやエクステンションバーを確実にロックします。 また、ボタンを押すとロックが解除され簡単にソケットが外せます。

GEAR TEETH ーギヤ歯数ー















685 1

¥ 11,400

21.6

4774JB

38

36.2





* Renewal Kits→4768RK 詳しくはP284

4768N-380

4768N-450

4768P-380

4768P-450

4768J-380

28

28

28

28

28

28

380

450

380

450

380

450

696

784

665

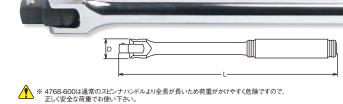
748

600

690

2

2



* 4768-450は通常のスピンナハンドルより全長が長いため荷重がかけやすく危険ですので、正しく安全な荷重でお使い下さい。

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4768N-600	28	600	1100	1	¥ 5,970
4768P-600	28	600	1170	1	¥ 7,310
4768J-600	28	600	1120	1	¥ 6,830

¥ 4,280

希望小売 価格

¥ 4,670

¥ 5.320

¥ 6,000

¥ 6,660

¥ 5,530

¥ 6,180

ハンドソケット Hand Sockets







	D	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
4781N-450	28	80	450	1000	1	¥ 8,500



ラチェットアダプター

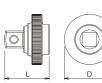




	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4755	33.5	65	270	5	¥ 7,850

4756

クイックスピンナー



* Renewal Kits → 4755RK



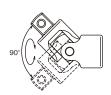
		D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	4756	38	34.5	95	10	¥ 2,320

4770

ユニバーサルジョイント D. PATENTED









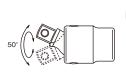
	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
4770	62.4	150	10	¥ 2,980



ユニバーサルジョイント PATENTED









	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
4771	58.5	113	10	¥ 3,860



4760-50 · -75 · -100 · -125 · -150 ·

-200 · -250 · -300 · -400 · -500 ·

-600·-900·-1000

エクステンションバー D. PATENTED



		_	_
			ᆡ
\square			띡
<	L	>	

希望小売価格 ¥ 1,500 1.500 ¥ 1,710 1,710 ¥ 1,790 ¥ 2,020 ¥ 2,330 ¥ 2,980 ¥ 4,180 5,030 ¥ 5,030 ¥ 11,800 ¥ 11,800

PK4760/5





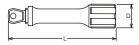
PK4760/5 5ヶ組/重量1,050g プラスチックトレイ 希望小売価格 ¥ 9,730 4760 エクステンションバー

4763-50 - - 75 - - 125 - - 150 - - 250

オフセットエクステンションバー







オフセットヘット

50, 75, 125, 150, 250

4763	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
50	24	50	95	10	¥ 1,700
75	24	75	111	10	¥ 1,970
125	24	125	157	5	¥ 2,140
150	24	150	181	5	¥ 2,680
250	24	250	357	5	¥ 3,230

** オフセットエクステンションバー(63タイプ)は、通常のエクステンションバーに比べ使用目的上、耐荷重性が低くなっております。安全に正しくお使い下さい。

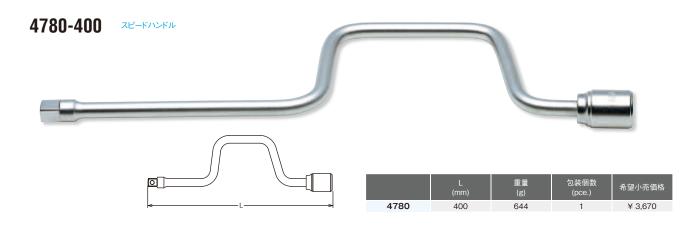
PK4763/5







オフセットエクステンションバー ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までのフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し 込めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動 きをする二段活用タイプです。





4785

T型スライドハンドル PATENTED



4785 300 410 ¥ 2,420



トッパーも設けたため、T型レンチとして早回しに使用した際、不用意にハンドルがずれてしまう事も防止されています。

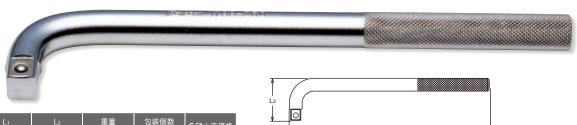


4747

Lハンドル



4788-250 · -300 · -450



	4788	L ₁ (mm)	L ₂ (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	250	250	53	417	2	¥ 2,310
	300	300	53	503	1	¥ 2,460
New	450	450	53	745	1	¥ 3,690





4433A	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
35	1/2"	3/8"	35	50	10	¥ 1,680
125	1/2"	3/8"	125	164	5	¥ 1,920
250	1/2"	3/8"	250	275	5	¥ 2,260
600	1/2"	3/8"	600	530	1	¥ 4,860

** アダプターを使う場合、差込角の大きなハンドルで小さな差込角のソケット等に力を加えますと、 強度の限界を越えて破損する恐れがあります。常に適正な状態でお使い下さい。 4433Aシリーズ:保陽トルク 約290Nm

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4466A	1/2"	3/4"	42	108	10	¥ 2,400







4222M

ソケットセット



4222M メタルケース:W415×H120×T50mm		-組/重量2,780g	
ソケット	希望小売価格 ¥ 18,600 アクセサリ		
4405M 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24		4753N 4760-125	
		4770	

4223M

ソケットセット



4223M	15ヶ組/重量2,600g
メタルケース:W415×H120×T50mm	希望小売価格 ¥ 20,000
ソケット	アクセサリ
4405M 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,	4753N
18, 19, 21, 22	a 4760-125
	@ 4770

4227M

ソケットセット



4227M	10 /	-組/重量2,550g
メタルケース:W310×H150×T50mm	希望小	売価格 ¥ 19,300
ソケット	アクセサリ	
4012M.75 ヘックスビットソケット 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17		4749N-250 4760-75 4760-125

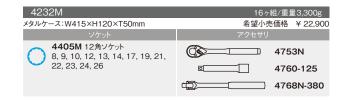
4230M・4230A ソケットセット





4232M ソケットセット





1/2" (12.7mm)

4240M-00 · 4240A-00 4240M-05 · 4240A-05







4240A-00 4240A-05	4400A 32ヶ組/重量 4405A 32ヶ組/重量	
ディスプレイスタンド:W410×H160×T500mm	希望小売価格	¥ 33,400
115 - 1 (50)		

ソケット (**82ヶ)** 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/8, 1.3/16, 1.1/4



\$4240M-00 · \$4240A-00 \$4240M-05 · \$4240A-05



S4240M-00 S4240M-05 ディスプレイスタンド:W510×H15	0×T230mm	4400M 117ヶ組/重量13,000g 4405M 117ヶ組/重量13,000g 希望小売価格 ¥ 102,00
10mm:9 /r 11mm:9 /r 12mm:9 /r 13mm:9 /r 14mm:9 /r	16mm:9 /r 17mm:8 /r 19mm:7 /r 21mm:7 /r 22mm:6 /r	24mm:6
15mm:97	23mm:67	

S4240A-00 S4240A-05	07000	4400A 103ヶ組/重調 4405A 103ヶ組/重調	量13,000g
ディスプレイスタンド:W510×H15	0×1230mm	希望小売価格	¥ 108,000
3/8":95	11/16":8ヶ	1"	:57
7/16":9ヶ	3/4":7ヶ	1.1/16	":5 ₅
1/2":9ヶ	13/16":7 ₅	1.1/8"	:57
9/16":9ヶ	7/8" :6ヶ	1.3/16	":5 _ケ
5/8" :9ヶ	15/16":6ヶ	1.1/4"	:45



4238AM

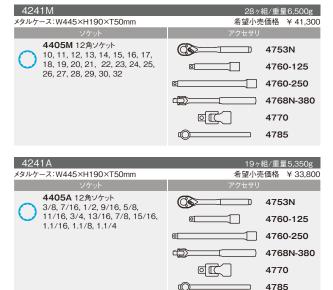
ソケットセット



4238AM	38ヶ組/重量8,050g
メタルケース:W446×H266×T50mm	希望小売価格 ¥ 52,200
ソケット	アクセサリ
4405M 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32 4405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1.1/16, 1.1/8, 1.1/4 4300C スパークブラグソケット 20.8	4753N 4760-125 4760-250 4770 4780 4785

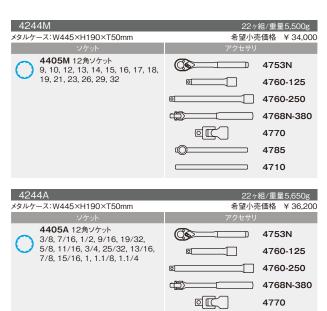
4241M · 4241A Yryhteyh





4244M · 4244A ンケットセット

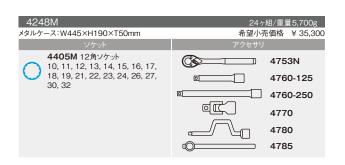




4785 4710

1/2" (12.7mm)





4248M ソケットセット



4250M 18ヶ組/重量3,700g メタルケース:W445×H190×T50mm 希望小売価格 ¥ 27,300 **4405M** 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 4753N 4760-125 4760-250 4770 4785

4250M ソケットセット



4251M 22ヶ組/重量3,200g メタルケース: W330×H68×T48mm 希望小売価格 ¥ 21 400 4405M 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32

4251A	18ヶ組/重量	量2,660g
メタルケース: W330×H68×T48mm	希望小売価格	¥ 19,500
ソケット		
4405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 19/32, 21/32, 11/16, 3/13/16, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/8, 1.3/16, 1.1/4	/4, 25/32,	

4251M · 4251A ソケットセット



ソケットセット

13ヶ組/重量1 200g 4252M メタルケース:W168×H60× 4405M 12角ソケ 10, 11, 12, 13, 14

4252A	13ヶ組/重	量1,300g
メタルケース:W168×H60×T42mm	希望小売価格	¥ 12,100
ソケット		
4405A 12角ソケット 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 21/32,		

10 / 111/11/11	E 1,2006
希望小売価格	¥ 10,500
13ヶ組/重量	量1,300g
希望小売価格	¥ 12,100
	希望小売価格 13ヶ組/重 希望小売価格

00	00000 00000

4254		12ヶ組/重量1,070g
メタルケース:W215×H80×T47mm	希	望小売価格 ¥ 19,800
ソケット	アク・	セサリ
3425- E6, E8		4763-50
4425- E10, E12, E14	©	4433A-35
3325- E6, E8		
4325- E10, E12, E14		



4252M · 4252A



ハンドソケット 1/2³³ (12.7mm)

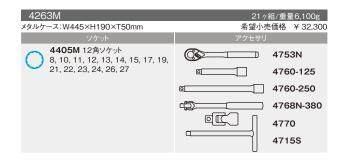
4261M ソケットセット



4261M メタルケース:W445×H190×T50mm ソケット	18ヶ 希望小 ラ アクセサリ	組/重量4,870g 5価格 ¥28,400
4405M 12角ソケット 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 26, 27		4753N 4760-125 4760-250 4768N-380 4770

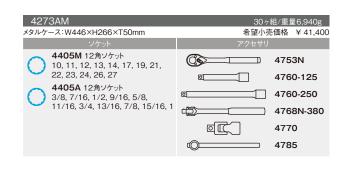
4263M ソケットセット





4273AM ソケットセット

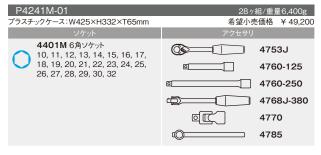


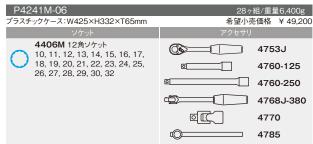












1/2" (12.7mm)

24ヶ組/重量5,340g 希望小売価格 ¥ 43.600 4750N 4760-125 **4760-250** 4768N-380 4770

4785

=

4275 ソケットセット



4276 17ヶ組/重量2,890g メタルケース:W370×H150×T50mm 希望小売価格 ¥ 29,900 4010M.50 ヘックスビットソケット □ 4752N 6, 7, 8, 10, 12, 14 4025.60 トルクスビットソケット 4763-125 T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60

4275

メタルケース: W445×H190×T50mm

18, 19, 21, 22, 24

16, 20.8

4400M 6角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,

4300C スパークプラグソケット

4300M ホイールナットソケット

17(L60), 19(L60), 21(L60)

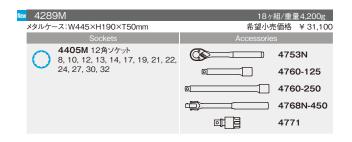
4276 ソケットセット



4277 27ヶ組/重量5,660g メタルケース: W445×H190×T50mm 希望小売価格 ¥ 46.600 **4405M** 12角ソケット 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 4750N 19, 21, 22, 24 4760-125 o **4305M** 12角ディープソケット 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 4768N-380

4277 ソケットセット





4289M ソケットセット



ハンドソケット **3/4**^{*†} (19mm)

6400M・6400A 〇 6角ソケット







1	[]		1
D₁ -		\ \ \	- D ₂
<u> </u>			
	<l-></l->		

6400M 6405M	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
(mm) 17	26	34	12.5	50	175	5	¥ 1,900
18	27	34	13	50	178	5	¥ 1.900
19	28.5	34	13.5	50	179	5	¥ 1,900
20	29.5	34	14	50	185	5	¥ 2,000
21	31	34	14.5	50	185	5	¥ 1,900
22	32	34	15	50	187	5	¥ 1,900
23	33.5	34	16	50	187	5	¥ 1,900
24	34.5	34	17	50	200	5	¥ 1,900
25	36	34	17.5	50	217	5	¥ 2,000
26	37	34	18	50	222	5	¥ 1,900
27	38.5	37	19	53	254	5	¥ 1,900
28	39.5	38	19.5	53	298	5	¥ 2,480
29	41	38	20	55	292	5	¥ 2,360
30	42	38	21	55	301	5	¥ 2,360
31	43.5	38	22	57	294	5	¥ 2,480
32	44.5	40	23	57	351	5	¥ 2,360
33	46	40	23.5	57	384	5	¥ 2,480
34	47	40	24	57	397	5	¥ 2,720
35	48.5	42	24.5	59	422	5	¥ 2,860
36	49.5	42	25	59	438	5	¥ 2,720
37	51	42	25.5	59	484	5	¥ 2,720
38	52	45	26	59	523	5	¥ 2,720
39	53.5	45	26.5	59	538	5	¥ 3,510
40	54.5	45	27	62	550	5	¥ 3,510
41	56	47	28	62	633	5	¥ 3,510
42	57	47	28.5	62	652	2	¥ 3,510
43	58.5	47	29	62	659	2	¥ 3,930
44	59.5	47	29.5	62	657	2	¥ 3,930
45	61	47	30	68	734	2	¥ 3,930
46 47	62	47 48	31	68 68	791	2	¥ 3,930 ¥ 4.860
48	63.5 64.5	48	31.5 32	68	816 800	2	¥ 4,860 ¥ 4,860
50	67	48	34	68	880	2	¥ 4,860
52	69.5	53	33	72	925	2	¥ 5,870
54	72	55	33	72	1040	2	¥ 7,100
55	73.5	53	36	72	1006	2	¥ 7,100
56	74.5	53	36	72	1092	2	¥ 7,550
57	76	53	36	72	1169	2	¥ 7,550
58	77	53	36	72	1149	2	¥ 8,480
60	79.5	58	39	76	1402	2	¥ 9,010
63	83.5	58	39	76	1494	2	¥ 9,970
65	86	63	42	80	1608	2	¥ 12,500
70	92	68	45	84	1785	2	¥ 14,600
75	98.5	73	48	86	2186	1	¥ 17,200
80	104.5	78	52	90	2475	1	¥ 20,400
85	111	78	52	90	2620	1	¥ 24,500

6405M・6405A () 12角ソケット







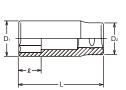
6400A 6405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
11/16	27	34	13	50	178	5	¥ 2,150
3/4	28.5	34	13.5	50	179	5	¥ 2,150
25/32	29.5	34	14	50	185	5	¥ 2,150
13/16	31	34	14.5	50	185	5	¥ 2,150
7/8	32	34	15	50	187	5	¥ 2,150
15/16	34.5	34	17	50	200	5	¥ 2,150
31/32	36	34	17.5	50	217	5	¥ 2,150
1	37	34	18	50	222	5	¥ 2,150
1. 1/16	38.5	37	19	53	254	5	¥ 2,150
1. 1/8	41	38	20	53	292	5	¥ 2,720
1. 3/16	42	38	21	55	301	5	¥ 2,720
1. 1/4	44.5	40	23	57	351	5	¥ 2,720
1. 5/16	46	40	23.5	57	384	5	¥ 2,720
1. 3/8	48.5	42	24.5	57	422	5	¥ 3,130
1. 7/16	51	42	25.5	59	484	5	¥ 3,130
1. 1/2	52	45	26	59	523	5	¥ 3,130
1. 9/16	54.5	45	27	59	550	5	¥ 4,050
1. 5/8	56	47	28	62	633	5	¥ 4,050
1.11/16	58.5	47	29	62	659	2	¥ 4,610
1. 3/4	59.5	47	29.5	62	657	2	¥ 4,610
1.13/16	62	47	31	68	791	2	¥ 4,610
1. 7/8	64.5	45	32	68	892	2	¥ 5,710
1.15/16	66	48	32.5	68	870	2	¥ 5,710
2	68.5	52	34.5	68	949	2	¥ 6,640
2. 1/16	71	54	33	72	983	2	¥ 6,640
2. 1/8	72	55	33	72	1040	2	¥ 8,030
2. 3/16	74.5	53	36	72	1092	2	¥ 8,540
2. 1/4	76	53	36	72	1169	2	¥ 9,600
2. 5/16	78.5	53	36	72	1344	2	¥ 10,600
2. 3/8	79.5	58	39	76	1402	2	¥ 10,600
2. 7/16	82	58	39	76	1420	2	¥ 10,600
 1/2 9/16 	84.5	58	39	76	1497	2	¥ 14,400
2. 5/8	86	63	42 42	80	1608	2	¥ 14,400
2. 5/6	88.5	63		80	1709	2	¥ 16,800
2.11/16	89.5 92	63 68	42 45	80	1634 1785	2	¥ 16,800
2. 3/4	94.5	68	45 45	84 84	2018	2	¥ 16,800 ¥ 18,100
2. 13/16	94.5	68	45	84	2018	2	¥ 18,100
2.15/16	98.5	73	48	86	2186	1	¥ 19,900
3	101	73	48	86	2309	1	¥ 23,600
3. 1/8	104.5	78	52	90	2475	1	¥ 23,600
J. 17J	104.5	70	JZ.	30	2410		1 20,000



6305M・6305A () 12角ディープソケット









6300M 6305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希	望小売 価格
17	26	34	18	90	278	5	¥	3,590
18	27	34	19	90	281	5	¥	3,590
19	28.5	34	20	90	292	5	¥	3,590
20	29.5	34	21	90	334	5	¥	3,740
21	31	34	22	90	343	5	¥	3,590
22	32	34	23	90	347	5	¥	3,590
23	33.5	34	24	90	361	5	¥	3,590
24	34.5	34	25	90	352	5	¥	3,590
25	36	34	26	90	369	5	¥	4,160
26	37	34	27	90	384	5	¥	3,950
27	38.5	37	28	90	425	5	¥	3,950
28	39.5	38	29	90	470	5	¥	4,730
29	41	38	30	90	503	5	¥	4,500
30	42	38	31	90	503	5	¥	4,720
31	43.5	38	32	90	517	5	¥	4,960
32	44.5	40	34	90	544	5	¥	4,720
33	46	40	34	90	557	5	¥	5,260
34	47	40	35	90	570	5	¥	5,100
35	48.5	42	36	90	622	5	¥	5,850
36	49.5	42	37	90	631	2	¥	5,560
38	52	45	39	90	710	2	¥	6,120
40	54.5	45	41	90	742	2	¥	6,960
41	56	47	42	90	802	2	¥	6,960
42	57	47	43	90	829	2	¥	7,780
44	59.5	47	45	90	838	2	¥	8,220
46	62	47	47	90	906	2	¥	8,660
48	64.5	50	49	90	998	2		10,300
50	67	48	51	90	1005	2		10,300
52	69.5	53	49	100	1270	2		12,700
53	71	54	49	100	1338	2		12,700
54	72	55	49	100	1351	2		15,200
55	73.5	53	52	100	1388	2		16,100
56	74.5	53	52	100	1389	2		16,100
57	76	53	52	100	1467	2		16,100
58	77	53	52	100	1480	2		18,200
60	79.5	58	55	100	1626	2		19,300
63	83.5	58	55	100	1740	2	¥	22,100

6300A 6305A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3/4	28.5	34	20	90	292	5	¥ 3,960
25/32	29.5	34	21	90	334	5	¥ 3,960
13/16	31	34	22	90	343	5	¥ 3,960
7/8	32	34	23	90	347	5	¥ 3,960
15/16	34.5	34	25	90	352	5	¥ 3,960
1	37	34	27	90	384	5	¥ 4,350
1. 1/16	38.5	37	28	90	425	5	¥ 4,350
1. 1/8	41	38	30	90	503	5	¥ 4,960
1. 3/16	42	38	31	90	503	5	¥ 5,200
1. 1/4	44.5	40	34	90	544	5	¥ 5,200
1. 5/16	46	40	34	90	557	5	¥ 5,520
1. 3/8	48.5	42	36	90	622	5	¥ 5,620
1. 7/16	51	42	38	90	656	2	¥ 6,560
1. 1/2	52	45	39	90	710	2	¥ 6,750
1. 9/16	54.5	45	41	90	742	2	¥ 7,670
1. 5/8	56	47	42	90	802	2	¥ 7,670
1.11/16	58.5	47	44	90	831	2	¥ 8,560
1. 3/4	59.5	47	45	90	838	2	¥ 9,040
1.13/16	62	47	47	90	906	2	¥ 9,540
2	68.5	52	52	90	1061	2	¥ 11,300
2. 1/16	71	54	49	100	1338	2	¥ 14,000
2. 1/8	72	55	49	100	1351	2	¥ 16,800
2. 3/16	74.5	53	52	100	1389	2	¥ 17,800
2. 1/4	76	53	52	100	1467	2	¥ 20,100
2. 5/16	78.5	53	52	100	1787	2	¥ 21,200
2. 3/8	79.5	58	55	100	1626	2	¥ 24,400
2. 7/16	82	58	55	100	1715	2	¥ 24,400

	6012M.75 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	12	35	15.5	75	253	10	¥ 2,730
	14	35	15.5	75	265	10	¥ 2,730
New	15	35	15.5	75	271	10	¥ 2,730
	16	35	15.5	75	285	10	¥ 2,730
	17	35	15.5	75	292	10	¥ 2,730
	18	35	15.5	75	302	10	¥ 2,730
	19	35	15.5	75	312	10	¥ 2,730
	20	35	15.5	75	323	10	¥ 2,990
	22	38	22.5	75	340	10	¥ 2,990
	24	38	22.5	75	362	10	¥ 2,990
	27	38	22.5	75	402	10	¥ 2,990
	30	38	28.5	75	445	10	¥ 3,770
	32	38	28.5	75	485	10	¥ 5,400
New	36	42	28.5	75	663	10	¥ 5,400



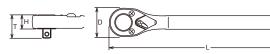






* Renewal Kits→6749RK 詳しくは





	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
6749	68	49.6	29.6	565	2800	1	¥ 16,400

6749-1000 ラチェットハンドル (ロング) D. PATENTED





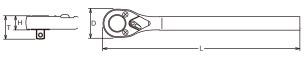
ソドーシステム





2段爪 * Renewal Kits→6749RK 詳し





	D	T	H	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
6749-1000	68	49.6	29.6	1000	3600	1	¥ 24,500





* Renewal Kits→6752RK 詳しくはP283





1	
Þ	
_	-L

ı		D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
	6752	67	55.5	35.5	500	2380	1	¥ 18,900









* Renewal Kits→6755RK 詳し

	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6755	62	97	1162	1	¥ 18,200







6760-75 · -100 · -125 · -150 · -200 · -300 · -400 エクステンションバー



6760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
75	35	75	335	10	¥ 2,850
100	35	100	434	10	¥ 3,400
125	35	125	528	10	¥ 3,400
150	35	150	624	2	¥ 3,400
200	35	200	815	1	¥ 3,400
300	35	300	1203	1	¥ 5,180
400	35	400	1585	1	¥ 5,490





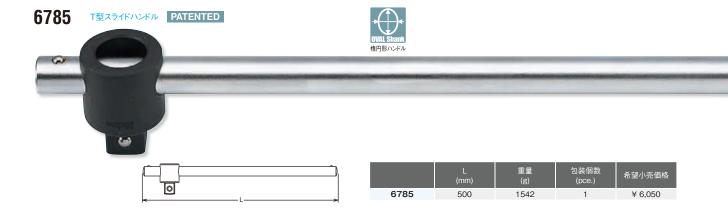












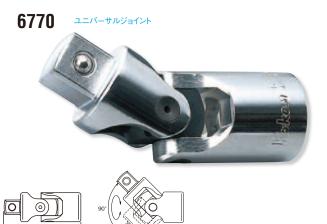








	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
6770	105	478	2	¥ 8,060







6644A アダプター▲







6688A









	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6644A	3/4"	1/2"	47	136	5	¥ 2,750
6688A	3/4"	1"	60	285	5	¥ 4,300



** アダプターを使う場合、差込角の大きなハンドルで小さな差込角のソケット等に力を加えますと、強度の限界を超えて破損する恐れがあります。常に適正な状態でお使い下さい。
6644A:保職トルク 約670Nm

6201M · 6201A





6201M	16ヶ組/重量17,300g
メタルケース:W580×H200×T85mm	希望小売価格 ¥ 85,600
ソケット	アクセサリ
6405M 12角ソケット 22, 24, 27, 30, 32, 36, 41, 46, 50, 55, 60	6749 6760-200 6760-400 6768 6785

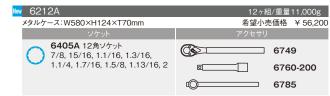
6201A	18ヶ組/重量17,600g
メタルケース:W580×H200×T85mm	希望小売価格 ¥ 90,100
ソケット	アクセサリ
6405A 12角ソケット	6749
7/8, 15/16, 1.1/16, 1.1/8,	6760-200
1.1/4, 1.5/16, 1.7/16, 1.1/2,	6760-400
1.5/8, 1.11/16, 1.13/16,	6768
1.7/8, 2	6785

6212M · 6212A ソケットセット





6212M	12ヶ組/重量11,000g
メタルケース:W580×H124×T70mm	希望小売価格 ¥ 51,300
ソケット	アクセサリ
6405M 12角ソケット 22, 24, 27, 30, 32, 36, 41, 46, 50	6749 6760-200
	© 6785

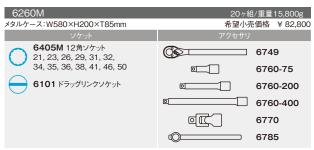


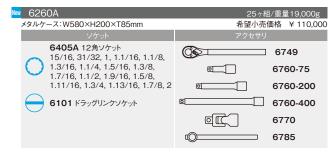
6260M · 6260A

3/4"



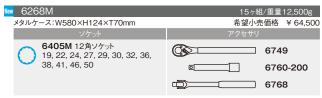






6268M



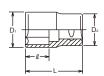


ハンドソケット (25.4mm) Hand Sockets

8400M・8400A () 6角ソケット







8405M・8405A 12角ソケット







8400M 8405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
27	40.5	44	19	60	362	1	¥ 5,830
30	44	45	21	65	410	1	¥ 5,830
32	46.5	45	23	65	455	1	¥ 5,830
33	48	46	23.5	65	485	1	¥ 6,300
35	50.5	48	24.5	65	536	1	¥ 6,840
36	51.5	48	25	65	600	1	¥ 7,090
38	54	50	26	65	624	1	¥ 7,090
40	56.5	53	27	65	686	1	¥ 7,090
41	58	53	28	68	747	1	¥ 8,210
42	59	53	28.5	68	789	1	¥ 9,560
46	64	53	31	72	928	1	¥ 9,560
50	69	53	34	72	943	1	¥ 11,100
54	74	55	37	72	1016	1	¥ 13,400
55	75.5	53	42	77	1167	1	¥ 16,500
58	79	53	41	77	1200	1	¥ 19,800
60	81.5	58	46	82	1440	1	¥ 20,800
63	85.5	58	45	82	1470	1	¥ 24,000
65	88	63	49	86	1683	1	¥ 27,900
67	90.5	63	49	86	1840	1	¥ 31,000
68	91.5	63	49	86	1800	1	¥ 31,000
70	94	68	50	88	1963	1	¥ 35,500
71	95.5	68	50	88	2200	1	¥ 37,100
75	100.5	73	53	90	2204	1	¥ 40,400
80	106.5	75	58	95	2550	1	¥ 52,500
83	110.5	78	57	95	2730	1	¥ 54,000
85	113	80	57	95	2680	1	¥ 59,600
90	119	80	59	100	3420	1	¥ 59,600
95	125.5	85	58	100	4900	1	¥ 59,600
100	131.5	85	57	100	4840	1	¥ 63,800

8400A 8405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
15/16	36.5	44	17	60	355	1	¥ 7,040
1. 3/16	44	45	21	65	410	1	¥ 7,040
1. 1/4	46.5	45	23	65	455	1	¥ 7,040
1. 5/16	48	46	23.5	65	485	1	¥ 7,040
1. 3/8	50.5	48	24.5	65	536	1	¥ 7,630
1. 7/16	53	50	25.5	65	607	1	¥ 8,320
1. 1/2	54	50	26	65	624	1	¥ 8,320
1. 9/16	56.5	53	27	65	686	1	¥ 8,320
1. 5/8	58	53	28	68	747	1	¥ 9,630
1.11/16	60.5	53	29	68	830	1	¥ 11,400
1. 3/4	61.5	53	29.5	68	807	1	¥ 11,400
1.13/16	64	53	31	72	928	1	¥ 11,400
1. 7/8	66.5	53	32	72	936	1	¥ 13,000
1.15/16	68	53	32.5	72	941	1	¥ 13,000
2	70.5	53	37	72	976	1	¥ 13,000
2. 1/16	73	54	37	72	1027	1	¥ 13,000
2. 1/8	74	55	37	72	1016	1	¥ 15,800
2. 3/16	76.5	53	41	77	1192	1	¥ 19,300
2. 1/4	78	53	41	77	1177	1	¥ 23,200
2. 5/16	80.5	53	41	77	1292	1	¥ 24,400
2. 3/8	81.5	58	46	82	1440	1	¥ 24,400
2. 7/16	84	58	45	82	1495	1	¥ 24,400
2. 1/2	86.5	58	45	82	1497	1	¥ 32,800
2. 9/16	88	63	49	86	1683	1	¥ 32,800
2. 5/8	90.5	63	49	86	1840	1	¥ 36,400
2.11/16	91.5	63	49	86	1800	1	¥ 36,400
2. 3/4	94	68	50	88	1963	1	¥ 41,600
2.13/16	96.5	68	50	88	2035	1	¥ 43,500
2. 7/8	98	70	50	88	2100	1	¥ 45,500
2.15/16	100.5	73	53	90	2204	1	¥ 47,400
3	103	75	53	90	2406	1	¥ 61,600
3. 1/8	106.5	75	58	95	2550	1	¥ 61,600
3. 1/4	110.5	78	57	95	2730	1	¥ 63,300
3. 3/8	114	80	57	95	3050	1	¥ 69,800
3. 1/2	119	80	59	100	3420	1	¥ 69,800
3. 3/4	125.5	85	58	100	4900	1	¥ 69,800



8012M.80 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17	44.2	15.5	80	400	5	¥ 5,370
19	44.2	15.5	80	410	5	¥ 5,370
22	47.9	22.5	80	436	5	¥ 5,370
24	47.9	22.5	80	471	5	¥ 5,370
27	47.9	22.5	80	526	5	¥ 5,370
30	47.9	22.5	80	658	5	¥ 5,940
32	47.9	22.5	80	715	5	¥ 5,940

945

5

¥ 6,240

80

22.5

54.2

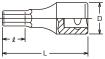
36

8012M-80



(25.4mm)



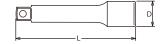


8760-200 · -400

エクステンションバー

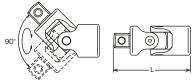


8760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
200	44	200	1300	1	¥ 8,360
400	44	400	2570	1	¥ 12,600



8770 ユニバーサルジョイント

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
8770	1//3	1170	1	¥ 17 200





	凹 (mm)	凸 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8866A	1"	3/4"	60	338	5	¥ 5.090

** アダプターを使う場合、差込角の大きなハンドルで小さな差込角のソケット等に力を加えますと、強度の限界を超えて破損する恐れがあります。常に適正な状態でお使い下さい。 8866A:保職トルク 約1850Nm

8866A アダプター







(25.4mm)





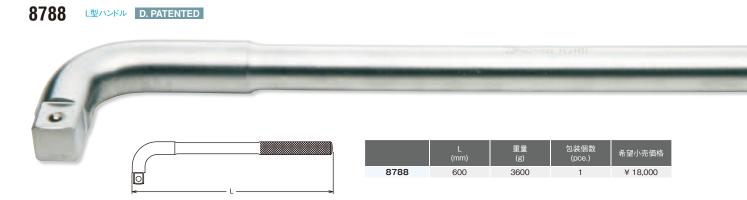






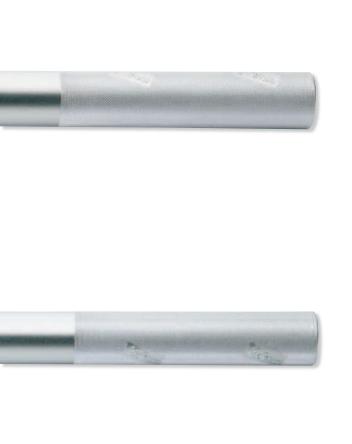








ハンドソケット Hand Sockets







ハンドソケット (25.4mm) Hand Sockets

8200M・8200A ソケットセット

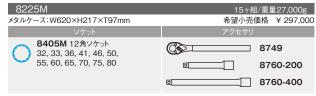


8200M	12ヶ組/重量18,600g
メタルケース:W600×H150×T110mm	希望小売価格 ¥ 156,000
ソケット	アクセサリ
8405M 12角ソケット 35, 38, 41, 46, 50, 54, 58, 63	8760-200 8760-400 8770
	® 8785

8200A	12ヶ組/重量18,600g
メタルケース:W600×H150×T110mm	希望小売価格 ¥ 178,000
ソケット	アクセサリ
8405A 12角ソケット 1.7/16, 1.1/2, 1.5/8,	8760-200
1.13/16, 2, 2.1/8, 2.1/4, 2.1/2	8760-400
	E 8770
	©=====================================

8225M ソケットセット



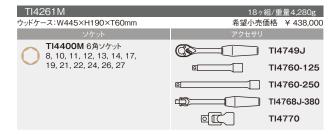


セット内容のうち、6角を12角に、12角を6角に組み替えすることができます。



TI4261M ソケットセット





五角駆動

通常の四角駆動ソケットとはめ合わない 様に五角形の駆動部を採用しました。安 全とより高い強度をお届けします。

軽量

従来の作業工具で使われるクロームモリブデン鋼との比重が約58%と大変軽量で作業性、安全性が共に向上致します。

耐食性

耐食性に優れており海水・薬品等でも 半永久的に腐食されません。

非磁性

非磁性であるため強力磁場のある医療 関係・鉄道関係・発電所等で磁力に影響されない作業ができます。





絶緣工具





intercable



薄肉

一般に広く用いられるゴム系の絶縁材と比べ、特殊樹脂に よる硬い絶縁材は、磨耗や割れに対しより高い耐久性を発 揮します。

またゴム系の絶縁材と比べ絶縁材を薄肉に出来る為、より 使い易く、より狭い場所での作業にも対応可能です。 電気工事以外にもハイブリッド車や将来普及が予想される 電気自動車等、次世代の自動車整備にも対応可能です。

intercable Locking System

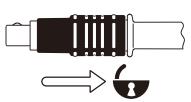


ロック機構

intercable の絶縁ソケットツールはハンドル側に独創 的なロック機構を備えています。

通常使用時には不用意にソケットが脱落することが無く、ま たロックの解除はリリースレバーを操作することによりスムー ズに行えます。作業中の不意な工具の脱落による短絡事 故を防止します。





EN/IEC60900:2004



intercable の絶縁ソケットツール類は最新のEN60900 (ヨーロッパ標準化委員会規格) に適合しています。

また、製品の絶縁性能はIEC900 (国際電気標準会議) に求めら れる厳しい試験をクリアし、更に出荷時には全製品に10,000V、 10秒間の誘電試験を行っています。



●絶縁工具類の性能検査について

絶縁工具類の絶縁被覆は被覆に損傷が無い場合でも、経 年劣化等により絶縁性能が低下している恐れがありますの で定期的な検査をお勧めいたします。(弊社でも検査(有償) は可能です。詳しくはお取扱い販売店様にお問い合わせ下 さい。)



[C☆1000V] の表示は、IEC900に定められた"C"クラスの認定を 受けているという表示です。

"C"クラスは+70℃~-40℃の温度域でも変わらぬ高い絶縁性 能が要求される規格で、この認定を受けた製品は過酷な作業環境 にも耐え得る強靭な絶縁被覆を備えていることを意味します。

EN/IEC60900:2004

🚹 警告 誤った使い方をすると使用者が死亡または重傷を負う可能性がある内容

- ・作業前に各作業指示書等を十分に理解し作業を行なって下さい。
- ・高電圧下での作業には法令により資格が必要になる場合があります。作業箇 所を確認して下さい。
- ・絶縁工具のみで作業を行わず、必ず絶縁保護具を装着して下さい。
- ・絶縁工具は交流1000V/直流1500Vを超える電路で使用しないで下さい。
- ・作業中は絶縁工具の金属の露出した部分に触れないで下さい。
- ・絶縁被覆や工具本体に破損等が見られる場合には直ちに使用を中止して下
- ・絶縁工具にハンマーで叩く等の衝撃を加えないで下さい。
- ・絶縁工具に水・油等が付着した状態で作業を行わないで下さい。

🖊 注意 誤った使い方をすると使用者が軽傷を負う可能性または物品を破損する可能性がある内容

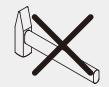
- · → 【 当記号の表示された製品類 (ソケットレンチシリーズ) は、他の製品と 組み合わせて (例:ソケット+ラチェットハンドル等) 使用される製品です。 当記号の表示された製品の使用においては各部の結合状態を確認してお使 い下さい。
- ・絶縁被覆の保護のため、絶縁工具を使用・運搬の際には本製品の落下にご 注意下さい。
- ・本来の目的以外に使用しないで下さい。
- ・分解、改造等をしないで下さい。
- ・使用後はホコリや湿気等を避けて、きれいな状態で保管して下さい。
- ・ボルト・ナットのサイズに合ったものを使用して下さい。
- ・ボルト・ナットに対して斜め掛けや浅掛けしない様、奥まで完全にはめ合わせて お使い下さい。
- ・工具にパイプ等を接続して延長して使用しないで下さい。



安全の為、工具は正しくお使い下さい。



絶縁被覆や工具本体に破損等が見 られる場合には直ちに使用を中止し て下さい。



工具をハンマー等で叩いて使用しな いで下さい。

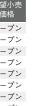


工具をパイプ等で延長して使用しな いで下さい。



intercable 3/8" (9.5mm)







MIT 835



IN3012M.43 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	21.5	43	29	10	オープン
5	21.5	43	30	10	オープン
6	21.5	43	31	10	オープン
8	21.5	43	34	10	オープン



IN3753



	T (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
IN3753	62	200	250	1	オープン

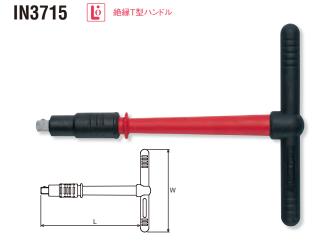


1110700		
Se		
1 35		
	T	

値 絶縁ラチェットハンドル

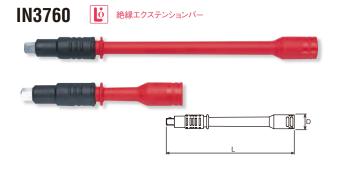






IN3760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
125	21.5	125	120	1	オープン
250	21.5	250	205	1	オープン



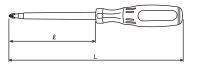






一目で種類とサイズ確認が可能なグリップエンド部 の色分けとサイズ表示

-適合規格 -CA1000V ENIEC60900:2004



IN168P (PH)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1	80	175	37	10	オープン
2	100	205	70	10	オープン
3	150	265	140	10	オープン

IN168S	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
5	125	230	63	10	オープン
6	150	255	75	10	オープン
8	175	285	125	10	オープン

INW1513 絶縁片ロスパナ



INW1513 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
8	95	25	10	オープン
10	110	37	10	オープン
12	130	44	10	オープン
13	135	50	10	オープン
14	140	52	10	オープン
17	155	82	10	オープン
19	175	125	10	オープン
21	200	200	10	オープン
22	220	160	10	オープン
22	220	160	10	オーノン

INW1613 絶縁片口めがねレンチ



INW1613 (mm)	L (mm)	重量 包装個数 (g) (pcs.)		希望小売価格	
8	150	75	10	オープン	
10	165	100	10	オープン	
12	185	115	10	オープン	
13	185	135 10		オープン	
14	195	170 10		オープン	
17	205	235 10		オープン	
19	220	275	10	オープン	
21	245	245 400		オープン	
22	245	310	10	オープン	



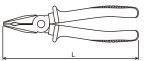
適合規格 <u>②E</u> <u>②1000V</u> ENIEC®0900:2004



INP1101 絶縁ペンチ



intercable



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
INP1101-200	200	300	1	オープン
INP1101-200	200	,	1	オープン





MIT TO THE REPORT OF THE PARTY

	L (mm)	重量 包装個数 (g) (pce.)		希望小売価格
INP1102-160	165	205	1	オープン



INP1103 絶縁ラジオペンチ



	(mm) (g)		包装個数 (pce.)	希望小売価格
INP1103-160	180	175	1	オープン



INP1110	絶縁ウォーターポンププライヤ
---------	----------------



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
INP1110-250	245	420	1	オープン





INS01・02・03 絶縁工具セット (INSシリーズ)



絶縁被覆保護の為の保管および運搬に 最適な本革製のバッグに絶縁工具類をセット しました。

入組内容はベーシック/スタンダード/フルの 3種類からお選び下さい。

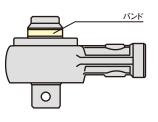
バッグ仕様: 最高級牛革製 上部ハンドル/ショルダーストラップ付属

品目	サイズ	ベーシックセット INS01	スタンダードセット INS02	フルセット INSO3
	8	•	•	•
	10	•	•	•
	12	•	•	•
12角ソケット	13			•
12/47 / //	14	•	•	•
	17		•	•
	19		•	•
	22			•
	4			•
ヘックスビットソケット	5			•
ハックスピットングット	6			•
	8			•
ラチェットハンドル		•	•	•
T型ハンドル				•
T/17=\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	125	•	•	•
エクステンションバー	250		•	•
	1	•	•	•
プラスドライバー	2	•	•	•
	3		•	•
	5	•	•	•
マイナスドライバー	6		•	•
	8		•	•
	8	•	•	•
	10	•	•	•
	12	•	•	•
	13			•
片口スパナ	14	•	•	•
	17			•
	19			•
	21			•
	22			•
	8		•	•
	10		•	•
	12		•	•
	13			•
片口めがねレンチ	14		•	•
// How 100 5 2	17			•
	19			•
	21			•
	22			•
ベンチ	200		•	•
ニッパ	160		•	•
ラジオペンチ	160		•	•
ウォーターポンププライヤ	250		•	•
			26	44
総入組数 (pcs.) 使用バッグ		13 INBG-01	INBG-02	INBG-03
世界バック		オープン	オープン	オープン
布里小元剛恰	布圣小元训恰		オーノン	オーノン

倍力レンチ

Power Multiplier





オーバートルク保護機能

本製品にはオーバートルク時に内部機構を 保護する為、安全ピンによるトルクリミッター を内蔵しております。

安全ピンが破断した場合はバンドを取り外 し、標準付属品の安全ピンと交換して下さ

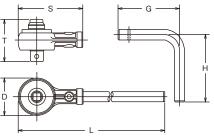


安全にお使い頂く為に

安全の為、無理な体勢で作業をしないで下さい。 工具を改造しないで下さい。 インパクトレンチや他の動力工具で使用しないで下さい。 正しくセットして下さい。 ハンマー等で叩いて衝撃を加えないで下さい。 保護メガネや安全靴、ヘルメット等を着用して下さい。 最大規定トルク以下で使用して下さい。

反力受は、安定した抵抗物に確実に受けさせて下さい。

安全ピン



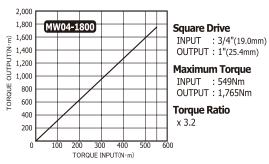
MW04	D	L	T	S	G	H
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
1800	83	499	135	148	82	178

MW04-1800

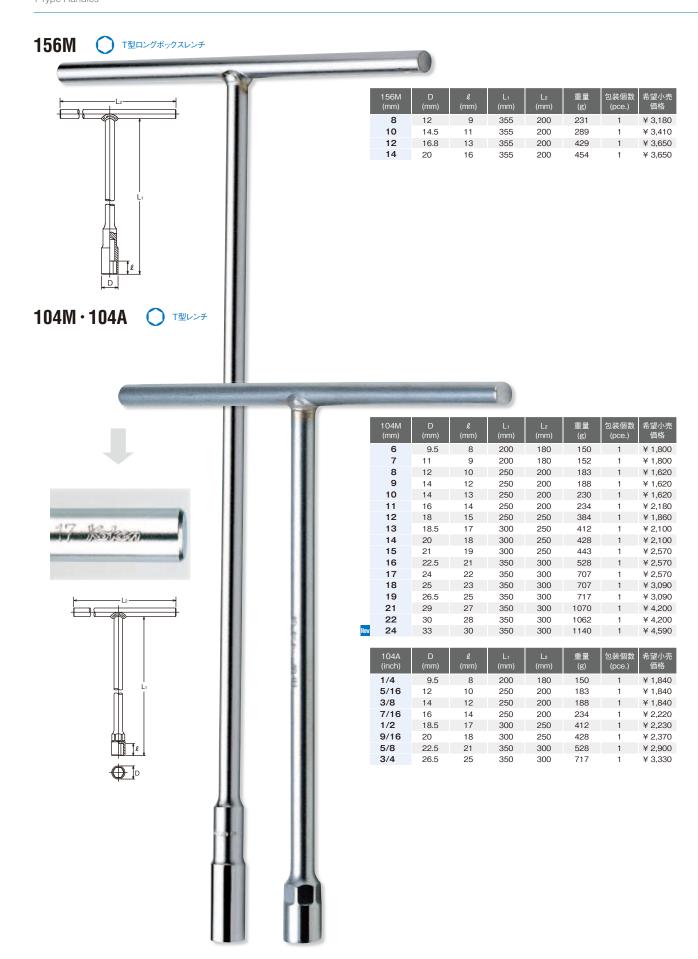


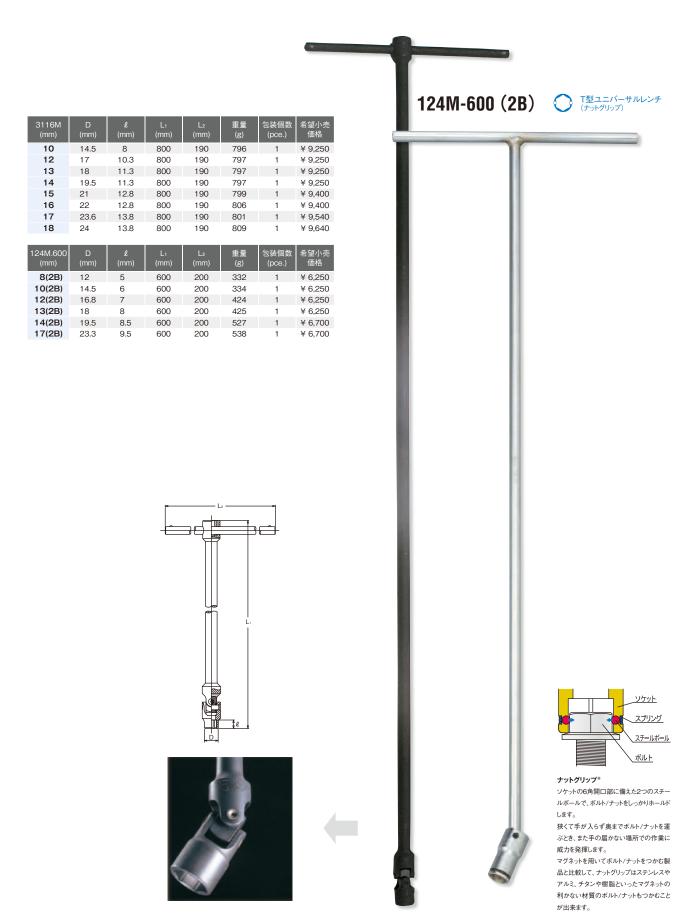


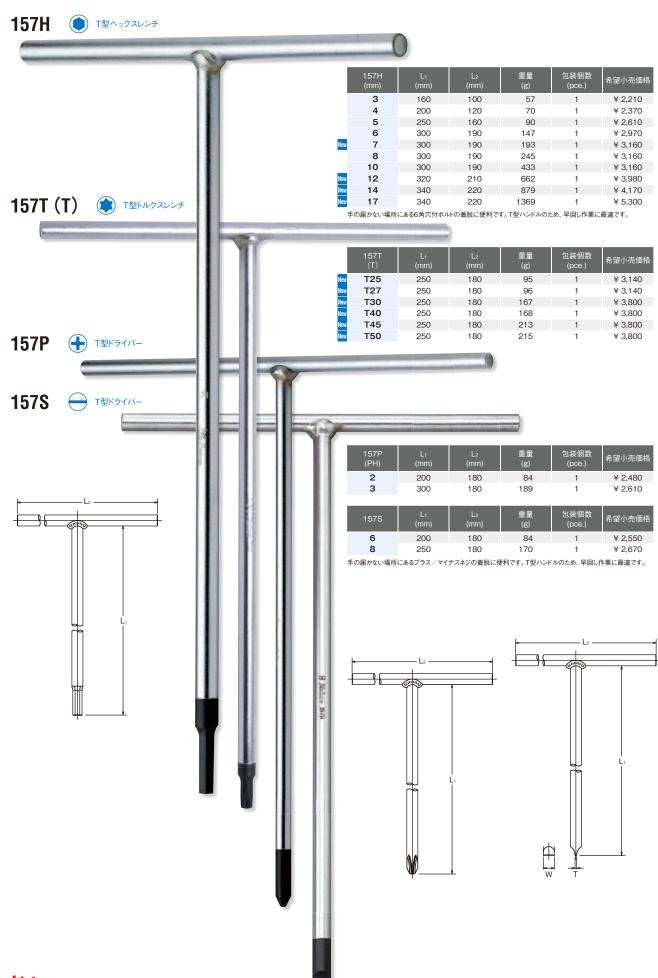
















T型ハンドル

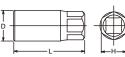




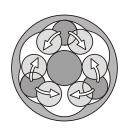
4100M・4100A スタッドボルト抜き











スタッドプラー

三角形状の構造を六角形状に変え、チャックする範囲 (トレランス) を厳しくしました。これによって耐久性が向 上し、内部の部品に掛かる負担が軽減しております。

4100M (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5		24	65	21	145	10	¥ 3,080
6		24	65	21	150	10	¥ 3,080
7		24	65	21	150	10	¥ 3,080
8		24	65	21	147	10	¥ 3,080
9	1/2"	28	75	21	217	10	¥ 3,080
10	12.7mm	28	75	21	213	10	¥ 3,350
10.5		28	75	21	202	10	¥ 3,350
11		28	75	21	218	10	¥ 3,350
12		28	75	21	209	10	¥ 3,350
14		34	75	27	326	5	¥ 3,730
16	- <u>↑</u>	34	75	27	300	5	¥ 4,240

4100A (inch)	差込角	D (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4		24	65	21	150	10	¥ 3,400
5/16		24	65	21	147	10	¥ 3,400
3/8	1/2"	28	75	21	213	10	¥ 3,700
7/16	12.7mm	28	75	21	218	10	¥ 3,700
1/2		28	75	21	191	10	¥ 3,700
9/16		34	75	27	326	5	¥ 4,110
5/8	− <u></u> Λ	34	75	27	300	5	¥ 4,670

* Renewal Kits→4100RK 詳しくはP285



** 4100M-16及び4100A-5/8はスタッドボルトが貫通する関係上、差込角の四角穴がありません。 ご注意下さい。

チャック範囲

	DOM nm)		00A ch)				
5	4.7- 5	1/4	6 - 6.4				
6	5.6- 6	5/16	7.6- 8				
7	6.6- 7	3/8	9 - 9.6				
8	7.6- 8	7/16	10.5-11.1				
9	8.4- 9	1/2	12.1-12.7				
10	9.4-10	9/16	13.5-14.3				
10.5	9.9-10.5	5/8	15.2-16				
11	10.4-11						
12	11.4-12						
14	13.2-14						
16	15.2-16						

4211M · 4211A 🔘 セット







4211M	4ヶ組/重量1,040g
メタルケース:W215×H80×T47mm	希望小売価格 ¥ 12,900
スタッドボルト	抜き
4100M スタッドボルト抜き 6, 8, 10, 12	

4ヶ組/重量1,040g 希望小売価格 ¥ 14,200 4211A メタルケース: W215×H80×T47mm スタッドボルト抜き **4100A** スタッドボルト抜き 1/4, 5/16, 3/8, 1/2









4214M	5ヶ組/重	量1,450g
メタルケース:W215×H80×T47mm	希望小売価格	¥ 16,600
スタッドボルト抜き		
4100M スタッドボルト抜き 6, 8, 10, 12, 14		

6100M (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
18	3/4"	48	100	36	840	1	¥ 25,100
20	19mm	48	100	36	816	1	¥ 25,100
22		48	100	36	745	1	¥ 28,800
24		48	100	36	739	1	¥ 28,800
27	-1	63	125	46	1707	1	¥ 35,800
28	-45	63	125	46	1701	1	¥ 35,800
29		63	125	46	1696	1	¥ 35,800
30		63	125	46	1691	1	¥ 35,800
. D	. 6100DV	=*1 //+00	10.5				

* Renewal Kits→6100RK 詳しくはP285

・ 6100M-22~30はスタッドボルトが貫通する関係上、差込角の四角穴がありません。 ご注意下さい。

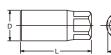
チャック範囲

6100M (mm)					
18	16.9-18				
20	18.8-20				
22	20.8-22				
24	22.7-24				
27	25.7-27				
28	26.7-28				
29	27.6-29				
30	28.6-30				

6100M 🔘 スタッドボルト抜き



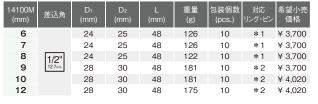








インパクト スタッドボルト抜き



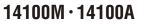
14100A (inch)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4		24	25	48	126	10	*1	¥ 4,440
5/16		24	25	48	122	10	* 1	¥ 4,440
3/8	1/2"	28	30	48	181	10	*2	¥ 4,730
7/16	12.71111	28	30	48	181	10	*2	¥ 4,830
1/2		28	30	48	180	10	*2	¥ 4,830

*1 Cリング=1401C/ビン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ビン・0リング=1402A・Bに対応 #L

ばP232~233

チャック範囲

	OOM im)		100A nch)
6	5.6- 6	1/4	6 - 6.4
7	6.6- 7	5/16	7.6- 8
8	7.6- 8	3/8	9 - 9.6
9	8.4- 9	7/16	10.5-11.1
10	9.4-10	1/2	12.1-12.7
12	11.4-12		





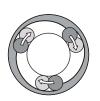




141 (ラチェットプラー
-------	----------







ラチェットプラー (141S/141/141P)

同一方向へ繰り返し締め付けるラチェットタイプのプラーです。貫通型ですからボルトの深い位置でチャックできます。この3本ローラー構造は、ネジ山を傷めにくく、しかもSタイプは滑りにくいゴム柄になっており、スタッドボルトの着脱作業に最適の一品です。

1201 O tyl



410	Л	フタッドロル ニバー
41U	4 (スタッドリムーバー





141S (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6	28	120	150	1	¥ 5,220
8	28	120	150	1	¥ 5,220
10	32	120	153	1	¥ 5,350
12	32	120	152	1	¥ 5,350

141S (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
5/16	28	120	150	1	¥ 4,750
3/8	32	120	153	1	¥ 4,920
1/2	32	120	152	1	¥ 4,920

141 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6	28	205	215	1	¥ 6,140
8	28	205	215	1	¥ 6,140
10	32	205	234	1	¥ 6,260
12	32	205	233	1	¥ 6,260

141 (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
5/16	28	205	215	1	¥ 5,750
3/8	32	205	234	1	¥ 5,910
1/2	32	205	233	1	¥ 5,910

141P (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6	28	205	210	1	¥ 6,620
8	28	205	210	1	¥ 6,620
10	32	205	229	1	¥ 6,760
12	32	205	227	1	¥ 6,760

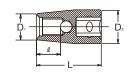


1201	4ヶ組/重	重量973g
メタルケース: W240×H100×T32mm	希望小売価格	¥ 21,200
ラチェットプラー		
141S ラチェットプラー (ショート) 6, 8, 10, 12		

	差込角	Toler	ance	D	L	重量	包装個数	希望小売
	左	最小	最大	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
4104	1/2"	φ6	φ19	54	56	489	2	¥ 11,600

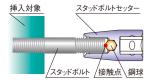
4103M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6(1.0)		10.3	22	9	37	54	10	¥ 2,060
8(1.25)		13.2	22	11.5	37	60	10	¥ 2,060
10(1.25)	1/2"	15.3	23	13	44	86	10	¥ 2,390
10(1.5)	12.7mm	15.3	23	13	44	86	10	¥ 2,390
12(1.25)		17.8	23	14	44	86	10	¥ 2,420
12(1.75)		17.8	23	14	44	86	10	¥ 2,420











スタッドボルトセッター

スタッドボルト挿入時のダブルナット作業が不要となる挿入 専用ソケットです。

スタッドボルトとスタッドボルトセッターは奥の鋼球の頂点で 接触しますので、挿入作業後、ゆるめ方向にスタッドボルト セッターを回せばロックが解除され、スタッドボルトセッター が取り外せます。

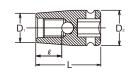


13103M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5(0.8)		9.5	19	8	32	39	10	*1	¥ 1,970
6(1.0)		10.8	19	9	32	41	10	* 1	¥ 1,970
7(1.0)	3/8"	12.5	19	10	32	44	10	*1	¥ 1,970
8(1.25)	9.5mm	13.5	19	10.5	35	49	10	* 1	¥ 1,970
10(1.25)		15.8	19	13	35	49	10	*1	¥ 1,970
10(1.5)		15.8	19	13	35	49	10	*1	¥ 1,970

(mm)	差込角	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	重重 (g)	也表面数 (pcs.)	リング・ピン	価格
5(0.8)		9.5	19	8	32	39	10	* 1	¥ 1,970
6(1.0)		10.8	19	9	32	41	10	* 1	¥ 1,970
7(1.0)	3/8"	12.5	19	10	32	44	10	*1	¥ 1,970
8(1.25)	9.5mm	13.5	19	10.5	35	49	10	* 1	¥ 1,970
10(1.25)		15.8	19	13	35	49	10	*1	¥ 1,970
40(4.5)		450		4.0	0.5		4.0		14 4 0 7 0

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

13103M 🔾	インパクトスタッドボルトセッター
----------	------------------



14103M

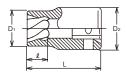


14103M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6(1.0)		12	25	9	38	75	10	* 1	¥ 2,040
7(1.0)		13.2	25	10	38	78	10	* 1	¥ 2,040
8(1.25)		14.5	25	11.5	38	81	10	*1	¥ 2,040
10(1.25)		17	25	13	44	106	10	* 1	¥ 2,360
10(1.5)	1/2" 12.7mm	17	25	13	44	106	10	*1	¥ 2,360
12(1.25)		19.5	25	14	44	107	10	* 1	¥ 2,390
12(1.75)		19.5	25	14	44	107	10	*1	¥ 2,390
14(1.5)		22	25	16	44	128	10	* 1	¥ 2,510
14(2.0)		22	25	16	44	128	10	* 1	¥ 2,510



インパクトスタッドボルトセッター



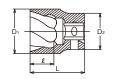


2127 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
4		7	13	4	23	14	10	¥ 2,420
4.5		7.4	13	4	23	14	10	¥ 2,420
5		8	13	5	23	14	10	¥ 2,420
5.5		8.8	13	5	23	14	10	¥ 2,420
6	1/4"	9.5	13	6	23	14	10	¥ 2,420
7	6.35mm	10.9	13	6	23	14	10	¥ 2,420
8		11.5	13	8	23	14	10	¥ 2,540
9		13	13	8	23	15	10	¥ 2,540
9.5		13.8	13	10	23	16	10	¥ 2,540
10		14.8	13	10	23	17	10	¥ 2,540



RS2127/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
4, 4.5, 5	105	¥ 14,500	

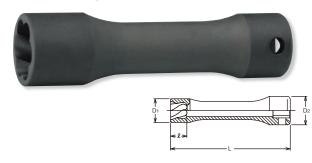




3127 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		11.5	19	8	32	40	10	¥ 2,790
9		13	19	8	32	40	10	¥ 2,790
9.5		13.8	19	8	32	41	10	¥ 2,790
10		14.8	19	10	32	41	10	¥ 2,790
11		16	19	10	32	43	10	¥ 2,790
12	3/8"	17	19	12	32	44	10	¥ 2,790
13	9.5mm	18.5	19	12	32	46	10	¥ 2,890
14		19.7	19	14	32	48	10	¥ 2,890
15		20.7	19	14	32	52	10	¥ 3,050
16		22.2	22	14	32	66	10	¥ 3,050
17		23.5	22	16	35	80	10	¥ 3,050
19		26	22	16	35	92	10	¥ 3,150



RS3127/8	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 9, 10, 11, 12,	420	¥ 22,800	



3128.80 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		13	19	6	80	58	10	¥ 3,840
9		14.5	19	6	80	61	10	¥ 3,840
10		15.8	19	8	80	66	10	¥ 3,840
11	3/8"	17.2	19	8	80	70	10	¥ 3,840
12	0.0	18.5	19	10	80	77	10	¥ 3,840
13		19.7	19	10	80	80	10	¥ 3,940
14		21	19	12	80	82	10	¥ 3,940

4127 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		19.7	30	14	42	125	10	¥ 4,910
17		23.5	30	16	42	137	10	¥ 4,910
19		26	30	16	42	146	10	¥ 4,910
21	1/2"	28	30	17	42	153	10	¥ 4,910
22		29.5	30	17	42	158	10	¥ 4,910
24		32	30	18	42	174	10	¥ 4,910
25.4		33.5	30	18	42	183	10	¥ 4,910

RS4127/6	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
	17, 19, 21, 22, 24, 25.4	960	¥ 29,500

4127 O ナットツイスター







4128.120 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17		25.8	30	16	120	227	10	¥ 6,000
19	1/2"	28.4	30	16	120	247	10	¥ 6,000
21	12.7mm	31	30	17	120	262	10	¥ 6,000
22		32	30	17	120	259	10	¥ 6,000





[NUT TWISTER®]

ソケット内部に切られた特殊なツイスト形状により完全に角が 潰れてしまったようなボルト / ナットにもガッチリ食い付き、 取り外すことが出来る専用ソケットです。

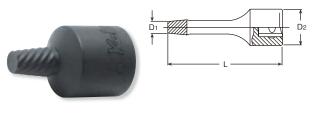
破損したボルト / ナット以外にもキャップボルトやスタッドボ ルト、その他特殊形状のボルト等、サイズが合えば様々なボル ト/ナットに対応可能です。





- ナットツイスターは正ネジ(右ネジ)の取り外し専用です。
- ・対象となるボルト/ナットの材質や熱処理、表面処理等により 食い付きが悪い場合が有ります。
- ナットツイスターで外したボルト/ナットには食い込んだキズが付きます。 ボルト/ナットの再使用は出来ませんので新品と交換して下さい。

3129-32 · -60 ボルトツイスター

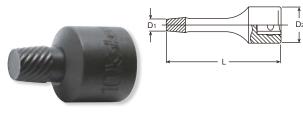




3129.32 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2		2	19	32	32	10	¥ 1,120
3		3	19	32	33	10	¥ 1,120
4	3/8"	4	19	32	33	10	¥ 1,120
6	9.5mm	6	19	32	35	10	¥ 1,120
8		8	19	32	37	10	¥ 1,120
10		10	19	32	40	10	¥ 1,120

3129.60 (mm)	差込角	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2	3/8"	2	19	60	38	10	¥ 1,200
3		3	19	60	42	10	¥ 1,200
4		4	19	60	44	10	¥ 1,200
6	9.5mm	6	19	60	47	10	¥ 1,200
8		8	19	60	53	10	¥ 1,200
10		10	19	60	64	10	¥ 1.200

4129-37 · -75 ボルトツイスター





4129.37 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		8	24	37	59	10	¥ 1,270
10		10	24	37	63	10	¥ 1,270
12	1/2"	12	24	37	67	10	¥ 1,270
14	12.7	14	24	37	72	10	¥ 1,270
16		16	24	37	78	10	¥ 1,570

4129.75 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		8	24	75	80	10	¥ 1,390
10	1/2" 12.7mm	10	24	75	94	10	¥ 1,390
12		12	24	75	110	10	¥ 1,390
14		14	24	75	130	10	¥ 1,390
16		16	24	75	150	10	¥ 1,860

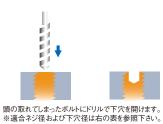
RS3129/6-L32·-L60 RS4129/5-L37·-L75

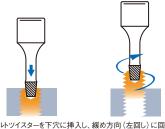




RS3129/6-L32		6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	2, 3, 4, 6, 8, 10		250	¥ 6,720
RS3129/6-L60		6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	2, 3, 4, 6, 8, 10		320	¥ 7,200
	_, 0, ., 0, 0, .0		020	,200
RS4129/5-L37		5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	8. 10. 12. 14. 16		370	¥ 6.650
	0, 10, 12, 11, 10		0.0	. 0,000
RS4129/5-L75		5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
	8, 10, 12, 14, 16		600	¥ 7 420

ボルトツイスターの使用方法







M5 ϕ 2.4 \sim 2.6 3 M6 ϕ 3.2 \sim 3.5 4 M8 $\phi~4.2\!\sim~4.5$ φ 6.2~ 6.5 M10~M12 6 M14~M16 ϕ 8.2 \sim 8.5 M18~M20 ϕ 10.2 ~ 10.5 10 12 M22~M24 ϕ 12.2 \sim 12.5 M27~M30 φ14.2~14.5 14 16 M33 ϕ 16.2 \sim 16.5

ボルトツイスターを下穴に挿入し、緩め方向 (左回し) に回せば ボルトツイスターが食い付き、ボルトを抜くことが出来ます。

3131	差込角	適合 タップ	4角幅	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
M 2.6		$M1\!\sim\!M2.6$	2.5	7	18	40	47	10	¥ 1,820
М 3		М 3	3.2	8.5	18	40	47	10	¥ 1,820
M 4		M 4	4	10	18	40	47	10	¥ 1,820
M 5		M 5	4.5	10.5	18	40	48	10	¥ 1,820
M 6	3/8"	M 6	4.5	11	18	40	48	10	¥ 1,820
M 8		M 8	5	11.5	18	40	48	10	¥ 1,820
M10		M10	5.5	12.5	18	40	49	10	¥ 1,820
M12		M12	6.5	14.5	18	40	49	10	¥ 1,820
M14		M14	8	16.5	18	40	49	10	¥ 1,820

3131 タップホルダー





	差込角	C (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
160K	3/8"	10	220	126	1	¥ 3,600

160K タップハンドル



特長

- ■タップをワンタッチで装着!
- ■手廻しができるローレット加工!
- ■タップハンドルとの組み合わせで素早い作業!
- ■JIS B4430メートルネジ用ハンドタップ

3260	10ヶ組/重量1,050g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小売価格 ¥ 19,500
ソケット	アクセサリ
3131 タップホルダー M2.6, M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	© © © 0 160K © 3760-125

3261	104	ヶ組/重量1,050g
メタルケース:W240×H100×T32mm	希望小	売価格 ¥ 19,500
ソケット	アクセサ!	
3131 タップホルダー M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12, M14		160K 3760-125

3260 タップホルダーセット 3261 タップホルダーセット



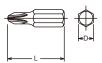


• 1/4" (6.35mm)

108P-25・-32・-50 🕂 プラスビット



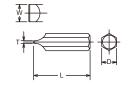




108S-25·-39 🔵 マイナスビット







108H-25 () ヘックスビット





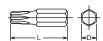


108T-25 (T) 📦 トルクスビット







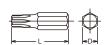


108T-25 (TH) 🔯 イジリ止めトルクスビット <u>ト</u>









※ イジリ止めトルクスビットは、構造上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

108P.25 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	25	5	10	¥ 280
2	6.35	25	5	10	¥ 280
3	6.35	25	6	10	¥ 280

108P.32 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	32	7	10	¥ 300
2	6.35	32	7	10	¥ 300
3	6.35	32	8	10	¥ 300

108P.50 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	50	10	10	¥ 440
2	6.35	50	11	10	¥ 440
3	6.35	50	11	10	¥ 440

1088.25	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
3	0.5×3	6.35	25	3	10	¥	510
4	0.6×4	6.35	25	3	10	¥	510
4.5	0.6×4.5	6.35	25	4	10	¥	510
5	0.8×5	6.35	25	5	10	¥	510
5.5	0.8×5.5	6.35	25	5	10	¥	510
6	1.0×6	6.35	25	5	10	¥	510
8	1.2×8	6.35	25	6	10	¥	580

1088.39	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	0.5×3	6.35	39	6	10	¥ 540
4	0.6×4	6.35	39	6	10	¥ 540
4.5	0.6×4.5	6.35	39	6	10	¥ 540
5	0.8×5	6.35	39	7	10	¥ 540
5.5	0.8×5.5	6.35	39	8	10	¥ 540
6	1.0×6	6.35	39	9	10	¥ 540
8	1.2×8	6.35	39	12	10	¥ 600

108H.25 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	25	4	10	¥ 460
4	6.35	25	5	10	¥ 460
5	6.35	25	5	10	¥ 460
6	6.35	25	6	10	¥ 460
7	6.35	25	7	10	¥ 460
8	6.35	25	8	10	¥ 460
10	6.35	25	11	10	¥ 490

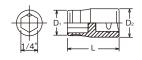
108H.2 (inch)		L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New 1/8	6.35	25	4	10	¥ 510
New 9/64	6.35	25	5	10	¥ 510
New 3/16	6.35	25	5	10	¥ 510
New 7/32	6.35	25	6	10	¥ 510
New 1/4	6.35	25	7	10	¥ 510

	108T.25 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	T10	6.35	25	4	10	¥ 730
	T15	6.35	25	4	10	¥ 730
	T20	6.35	25	5	10	¥ 730
	T25	6.35	25	6	10	¥ 730
	T27	6.35	25	6	10	¥ 730
	T30	6.35	25	6	10	¥ 730
New	T40	6.35	25	6	10	¥ 730

	108T.25 (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	T10H	6.35	25	4	10	¥ 810
	T15H	6.35	25	4	10	¥ 810
	T20H	6.35	25	5	10	¥ 810
	T25H	6.35	25	6	10	¥ 810
	T27H	6.35	25	6	10	¥ 810
	T30H	6.35	25	6	10	¥ 810
New	T40H	6.35	25	6	10	¥ 810

• 1/4" (6.35mm)

	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2137	1/4"	12	12	22.5	13	10	¥ 950
3137	3/8"	13	16.5	30	30	10	¥ 950
4137	1/2"	13	22	38	53	10	¥ 950







3137 ビットホルダー

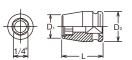


4137 ビットホルダー



	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
12139-1/4	1/4"	11	13	26	15	10	*1	¥ 1,280
13139-1/4	3/8"	11	19	30	32	10	*2	¥ 1,290
14139-1/4	1/2"	11	25	38	62	10	*3	¥ 1,380

*1 ピン・0リング=1200A・Bに対応 *2 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *3 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応



12139	インパクトビットホルダー		
		5	Patent

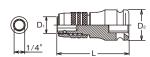






	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13142-D6.3	3/8"	16	19	45	60	10	*1	¥ 3,710
14142-D6.3	1/2"	16	25	55	97	10	*2	¥ 3,950

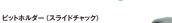
*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応



13142-	D6.3
14142-	D6.3



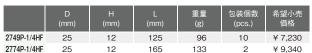
インパクトビットホルダー (スライドチャック)



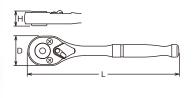
















2774P-1/4HF フレックスビットラチェット

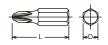


• 5/16" (8mm)

100P-32・-80・-125 (PH) + プラスビット





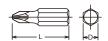


100P.80 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	8	80	30	10	¥ 490
2	8	80	30	10	¥ 490
3	8	80	31	10	¥ 490
4	8	80	32	10	¥ 490

100P-32 (PZ) ** PZĽyh



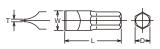




100S-32 · -80 → マイナスビット



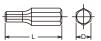




100S.32	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6	1 × 6	8	32	10	10	¥ 440
7	1 × 7	8	32	11	10	¥ 440
8	1.2× 8	8	32	12	10	¥ 440
9	1.6× 9	8	32	12	10	¥ 440
10	1.6×10	8	32	13	10	¥ 480
11	1.6×11	8	32	15	10	¥ 480
12	2 ×12	8	32	18	10	¥ 480
14	2 ×14	8	32	21	10	¥ 480





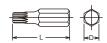


100X-32 (XZN) (3重4角ビット









100T-32 (T) (*) トルクスビット





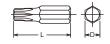












** イジリ止めトルクスビットは、構造上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

100P.32 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	8	32	11	10	¥ 320
2	8	32	11	10	¥ 320
3	8	32	12	10	¥ 320
4	8	32	12	10	¥ 320

100P.12 (PH)	5 D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2	8	125	48	10	¥ 580
3	8	125	49	10	¥ 580

100P.32 (PZ)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
PZ2	8	32	10	10	¥ 480
PZ3	8	32	11	10	¥ 480

100S.80	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6	1 × 6	8	80	29	10	¥ 700
7	1 × 7	8	80	30	10	¥ 700
8	1.2× 8	8	80	31	10	¥ 700
9	1.6× 9	8	80	32	10	¥ 700
10	1.6×10	8	80	33	10	¥ 750
11	1.6×11	8	80	33	10	¥ 750
12	2 ×12	8	80	34	10	¥ 750
14	2 ×14	8	80	37	10	¥ 750

100H.32 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	8	32	11	10	¥ 460
4	8	32	11	10	¥ 460
5	8	32	12	10	¥ 460
6	8	32	12	10	¥ 460
7	8	32	13	10	¥ 460
8	8	32	13	10	¥ 460
10	8	32	16	10	¥ 530
12	8	32	23	10	¥ 570
14	8	32	29	10	¥ 590

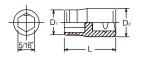
100X.32 (XZN)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
M 5	8	32	10	10	¥ 1,110
М 6	8	32	11	10	¥ 1,110
M 8	8	32	12	10	¥ 1,110
M10	8	32	16	10	¥ 1,220
M12	8	32	19	10	¥ 1,220

100T.32 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10	8	32	9	10	¥ 810
T15	8	32	9	10	¥ 810
T20	8	32	9	10	¥ 810
T25	8	32	10	10	¥ 810
T27	8	32	10	10	¥ 810
T30	8	32	11	10	¥ 810
T40	8	32	12	10	¥ 810
T45	8	32	12	10	¥ 810
T50	8	32	12	10	¥ 810
T55	8	32	12	10	¥ 810

100T.32 (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10H	8	32	9	10	¥ 900
T15H	8	32	9	10	¥ 900
T20H	8	32	9	10	¥ 900
T25H	8	32	10	10	¥ 900
T27H	8	32	10	10	¥ 900
T30H	8	32	11	10	¥ 900
T40H	8	32	12	10	¥ 900
T45H	8	32	12	10	¥ 900
T50H	8	32	12	10	¥ 900
T55H	8	32	12	10	¥ 900



	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2138	1/4"	16	16	26	32	10	¥ 950
3138	3/8"	16	18	38	55	10	¥ 950
4138	1/2"	16	22	38	62	10	¥ 950



2138 ビットホルダー



3138 ビットホルダー

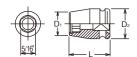


4138 ビットホルダー



	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
12140-5/16	1/4"	14	13	26	15	10	*1	¥ 1,280
13140-5/16	3/8"	14	19	30	32	10	*2	¥ 1,290
14140-5/16	1/2"	14	25	38	62	10	*3	¥ 1,320

- *1 ピン・0リング=1200A・Bに対応 *2 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *3 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応



12140 インパクトビットホルダー



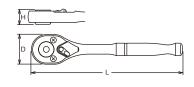
13140 インパクトビットホルダー



14140 インパクトビットホルダー



	D (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2749P-5/16HF	25	14	125	96	10	¥ 7,230
2774P-5/16HF	25	14	165	133	2	¥ 9,340



2749P-5/16HF Uyh7fiyh



2774P-5/16HF フレックスビットラチェット



3112N アタックドライバー



3112G アタックドライバー



4112N アタックドライバー



4112G アタックドライバー



6112 アタックドライバー



	差込角	全長 (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3112N	3/8"	159	730	1	¥ 4,380
3112G	9.5mm	159	810	1	¥ 6,190

* Renewal Kits→3112RK 詳しくはP285

	差込角	全長 (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4112N	1/2"	163	730	1	¥ 4,460
4112G	12.7mm	163	810	1	¥ 6,310

* Renewal Kits→4112RK 詳しくはP285

	差込角	全長 (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
6112	3/4"	190	1900	1	¥ 39,400

* Renewal Kits→6112RK 詳しくはP285



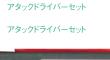
ハンマーで叩かれる打撃部はメッキがはがれてケガをしないよう、いったん全 身にニッケルクロムメッキをした後に打撃部のみを削り、再度黒染め処理を 施しています。

アタックドライバー®の取扱い説明

ビスボルトナット等が錆び付いて緩められない時、又、特に強く締めつけたい時、大変効果を発揮します。 ①左回転の場合(普通ネジを緩める時)

- \triangle 印をLに合わせ、本体を左方向に絞り込むようにしながら、ハンマーで本体へッド部へ衝撃を加えます。 ①右回転の場合(普通ネジを締める時)
- △印をRに合わせ、本体を右方向に絞り込むようにしながら、ハンマーで本体ヘッド部へ衝撃を加えます。

	×	0
過大なハンマーは使用しないで 下さい		
ネジに対して垂直にセットして 下さい		
ビットはネジと合ったサイズを ご使用下さい		

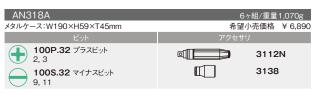


AN318A

AG318A

AG112A





AN112A	6ヶ組/重量1,070g
メタルケース: W190×H59×T45mm	希望小売価格 ¥ 6,970
ビット	アクセサリ
100P.32 プラスビット 2,3	@ 4112N
100S.32 マイナスビット 9, 11	4138

AG318A メタルケース:W220×H82×T60mm	6ヶ組/重量1,150g 希望小売価格 ¥8,700			
ビット	アクセサリ			
100P.32 ブラスビット 2, 3 100S.32 マイナスビット 9, 11	3112G 3138			

AG112A	6ヶ組/重量1,150g
メタルケース: W220×H82×T60mm	希望小売価格 ¥ 8,820
ビット	アクセサリ
100P.32 ブラスビット 2, 3 100S.32 マイナスビット 9, 11	4112G 4138

AN112C	8ヶ組/重量1,350g
メタルケース:W215×H80×T47mm	希望小売価格 ¥ 9,030
ビット	アクセサリ
100P.80 プラスビット 1, 2, 3	4112N
100S.80 マイナスビット 7, 9, 12	4138

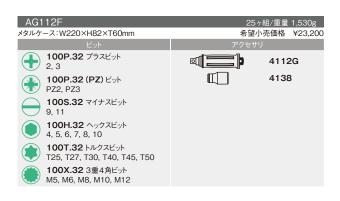
AN112C	8ヶ組/重量1,350g				
メタルケース:W215×H80×T47mm	希望小売価格 ¥ 9,030				
ビット	アクセサリ				
100P.80 ブラスビット 1, 2, 3 100S.80 マイナスビット 7, 9, 12	4112N 4138				



アタックドライバーセット

アタックドライバーセット





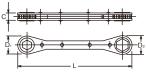
AG112H	18	ヶ組/重量1,480g
メタルケース:W220×H82×T60mm	希望/	小売価格 ¥15,700
ビット	アクセサ	リ
100P.32 プラスビット 2, 3, 4		4112G
100S.32 マイナスビット 8, 9, 10, 12, 14		4138
100H.32 ヘックスビット 5, 6, 8, 10		
100T.32 トルクスビット T30, T40, T45, T50		











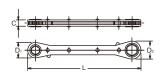
102NM (mm)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6×7	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,260
7×8	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,260
8×9	134	17.1	19.7	7.5	80	10	¥ 3,380
8×10	134	17.1	19.7	7.5	80	10	¥ 3,380
10×11	140	20.1	22.7	7.5	87	10	¥ 3,750
10×12	140	20.1	22.7	7.5	87	10	¥ 3,750
12×13	145	23.6	24.6	9	112	10	¥ 4,040
12×14	145	23.6	24.6	9	112	10	¥ 4,040

102NA (inch)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/32× 1/4	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,450
1/4 × 9/32	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,450
1/4 × 5/16	108	15.3	16.4	7.5	60	10	¥ 3,450
5/16×11/32	134	17.1	19.7	7.5	80	10	¥ 3,560
5/16× 3/8	134	17.1	19.7	7.5	80	10	¥ 3,560
$3/8 \times 7/16$	140	20.1	22.7	7.5	87	10	¥ 3,950
7/16× 1/2	145	23.6	24.6	9	112	10	¥ 4,260
$1/2 \times 9/16$	145	23.6	24.6	9	112	10	¥ 4,260

102KM・102KA 〇 ラチェットスパナ



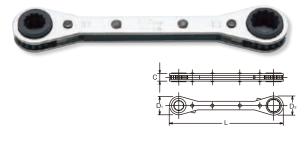




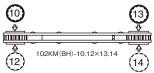
102KM (mm)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6×7	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 3,510
7×8	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 3,510
8×9	134	17	20	9	76	10	¥ 3,630
8×10	134	17	20	9	76	10	¥ 3,630
10×11	141	21	23.5	9	84	10	¥ 4,000
10×12	141	21	23.5	9	84	10	¥ 4,000
12×13	146	24	25	9	89	10	¥ 4,290
12×14	146	24	25	9	89	10	¥ 4,290
13×17	200	27.1	31.8	16	190	5	¥ 5,060
14×17	200	27.1	31.8	16	200	5	¥ 5,060

102KA (inch)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/32×1/4	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 3,700
1/4 ×5/16	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 3,700
3/8 ×7/16	141	21	23.5	9	84	10	¥ 4,200
1/2 ×9/16	146	24	25	9	89	10	¥ 4.510

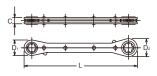
102KM (BH) うチェットスパナ (4サイズ)



102KM.BH (mm)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5 · 6× 7 · 8	108	15.3	16.4	10	60	10	¥ 4,330
8 ·10×12·13	141	21	23.5	13	87	10	¥ 4,330
9 ·10×11·12	141	21	23.5	13	87	10	¥ 4,330
10 ·12×13·14	146	24	25	13	98	10	¥ 4,420
13 ·14×15·17	200	27.1	31.8	16	200	5	¥ 5,480
6							

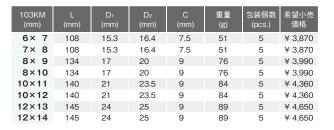






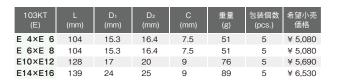
102KT (E)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4×E 6	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 4,590
E 6×E 8	108	15.3	16.4	7.5	51	10	¥ 4,590
E10×E12	134	17	20	9	76	10	¥ 5,200

103KM・103KA () ラチェットスパナ

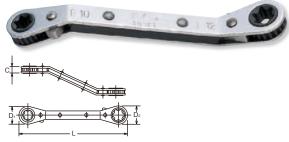


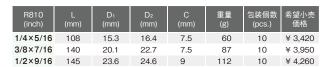
103KA (inch)	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/32× 1/4	108	15.3	16.4	7.5	51	5	¥ 4,060
1/4 × 5/16	108	15.3	16.4	7.5	51	5	¥ 4,060
5/16×11/32	134	17	20	9	76	5	¥ 4,170
3/8 × 7/16	140	21	23.5	9	84	5	¥ 4,560
1/2 × 9/16	145	24	25	9	89	5	¥ 4,870

000	0 7	-
c de la constant de l		
D. D.		











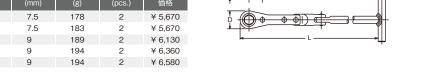


T型フレックスラチェットスパナ (ロック式)



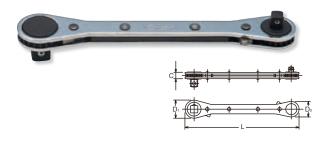
154ML

154M (mm)	L (mm)	D (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	294	17.1	7.5	178	2	¥ 5,670
10	297	20.1	7.5	183	2	¥ 5,670
12	300	23.6	9	189	2	¥ 6,130
13	301	24.6	9	194	2	¥ 6,360
14	301	24.6	9	194	2	¥ 6,580



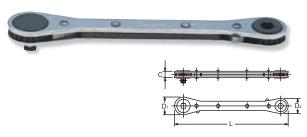


従来の154Mを3段階に固定することができ、さらに作業性の向上を図りました。



	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
137	141	23.5	21	9	104	5	¥ 3,630
1/4" × 3/8							



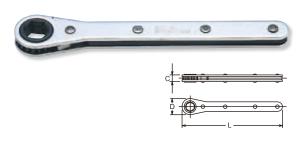


	L (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
138	141	23.5	21	9	97	10	¥ 3,230
1/4" × 1/4	•						





	L (mm)	D (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
139	125	20.1	7.5	80	10	¥ 2,670
1/4"						



145KM	L	D	C	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
10H	125	20.1	7.5	72	10	¥ 2,220



150-10H	0	145KM-10H用ソケット
---------	---	----------------



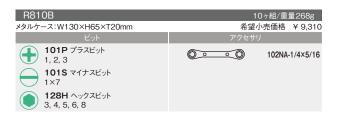
150.10H (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5	12	3.5	11	6	10	¥ 1,710
6	12	4.5	12.5	7	10	¥ 1,710
7	12	5	14	7	10	¥ 1,710
8	12	6	15.5	7	10	¥ 1,710
9	13	6	16	7	10	¥ 1,710
10	14.3	7	17	9	10	¥ 1,710

1203	0	ソケット	セット		
e	0	0	William .	9	-

1203	7ヶ組/重量250g
メタルケース:W130×H65×T20mm	希望小売価格 ¥12,500
ソケット	アクセサリ
150.10H 5, 6, 7, 8, 9, 10	145KM-10H

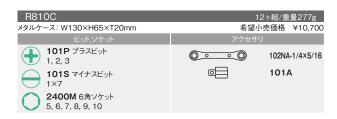
R810A		5ヶ組/重量208g
メタルケース:W130×H65×T20mm	希望	小売価格 ¥ 6,210
ビット	アクセサ	·IJ
101P プラスビット 1, 2, 3 101S マイナスビット 1×7		102NA-1/4×5/16





R81NR

セット













101P → プラスビット

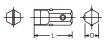




101P (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	20.5	3	10	¥ 740
2	6.35	20.5	4	10	¥ 740
3	6.35	20.5	5	10	¥ 740

101S → マイナスビット





101S	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1.0×7	6.35	15	3	10	¥ 540
1.2×7	6.35	15	3	10	¥ 580

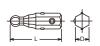
101H () ^y/JZE'yh





101H (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	20.5	5	10	¥ 620
4	6.35	20.5	5	10	¥ 620
5	6.35	20.5	5	10	¥ 620
6	6.35	20.5	5	10	¥ 620
7	6.35	20.5	6	10	¥ 620
8	6.35	20.5	7	10	¥ 620





101B (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	25	4	10	¥ 990
4	6.35	25	4	10	¥ 990
5	6.35	25	5	10	¥ 990
6	6.35	25	5	10	¥ 990

※ ボールポイントヘックスピットは、その使用目的上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

101T (T) • hルクスビット



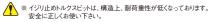


101T (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T 9	6.35	25	4	10	¥ 1,030
T10	6.35	25	4	10	¥ 1,030
T15	6.35	25	5	10	¥ 1,030
T20	6.35	25	5	10	¥ 1,030
T25	6.35	25	5	10	¥ 1,030
T27	6.35	25	6	10	¥ 1,030
T30	6.35	25	6	10	¥ 1,030





101T (TH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10H	6.35	25	4	10	¥ 1,130
T15H	6.35	25	4	10	¥ 1,130
T20H	6.35	25	5	10	¥ 1,130
T25H	6.35	25	5	10	¥ 1,130
T27H	6.35	25	6	10	¥ 1,130
T30H	6.35	25	6	10	¥ 1,130



128H (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	8	32	11	10	¥ 620
4	8	32	11	10	¥ 620
5	8	32	12	10	¥ 620
6	8	32	12	10	¥ 620
8	8	32	13	10	¥ 620

128H • ^ックスビット





128T (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10	8	32	9	10	¥ 1,100
T15	8	32	9	10	¥ 1,100
T20	8	32	9	10	¥ 1,100
T25	8	32	10	10	¥ 1,100
T27	8	32	10	10	¥ 1,100
T30	8	32	11	10	¥ 1,100

128T (*) トルクスビット





	101A	D (mm)	S (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
ĺ		8	6.35	20	8	10	¥ 680

101A Pýプター



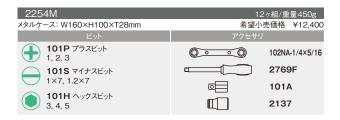




1202		15ヶ組/重	量420g
メタルケース: W190×H60×T30mm		希望小売価格	¥16,200
ビット		アクセサリ	
101P プラスビット 1, 2, 3	138		
101S マイナスビット 1×7			
101B ボールポイントヘックスビット 3, 4, 5, 6			
101T トルクスビット T10, T15, T20, T25, T27, T30			

1202 セット



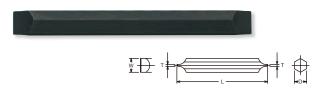


2254M セット





131P.80	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1×2	8	80	28	10	¥ 900
2×3	8	80	29	10	¥ 900
3×3	8	80	29	10	¥ 900



1318.80	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6	1.0×6	8	80	29	10	¥ 900
7	1.0×7	8	80	29	10	¥ 900
8	1.2×8	8	80	30	10	¥ 900
9	1.6×9	8	80	31	10	¥ 900

131PS-80 🕂 \bigcirc 両頭ビット



131PS.80	⊕ ×⊖	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		型小売 5格
2	$No.2 \times No.6$	8	80	29	10	¥	900
3	No.3×No.8	8	80	29	10	¥	900

131T-80 (ま) トルクス両頭ビット



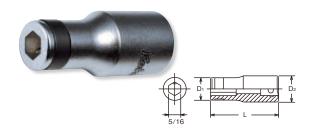
131T.80 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T10×T15	8	80	27	10	¥ 1,280
T20×T25	8	80	27	10	¥ 1,280
T27×T30	8	80	28	10	¥ 1,280

3141 両頭ビット用ホルダー (131シリーズ用)



	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3141	3/8"	16	18	48	60	10	¥ 1,790
4141	1/2"	16	22	52	70	10	¥ 1,790

4141 両頭ビット用ホルダー (131シリーズ用)



ドライバー

Screwdrivers



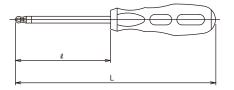






168H (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3B	80	150	25	6	¥ 980
4B	125	225	60	6	¥ 1,180
5B	125	235	85	6	¥ 1,410
6B	125	245	150	6	¥ 1,510
7B	125	245	151	6	¥ 1,510
8B	125	245	153	6	¥ 1,510

*ボールポイントヘックスドライバーは、その使用目的上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

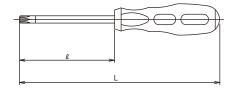






1681 (TH)	l (mm)	(mm)	里童 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T10H	80	150	25	6	¥ 1,130
T15H	80	150	25	6	¥ 1,130
T20H	125	225	60	6	¥ 1,130
T25H	125	225	60	6	¥ 1,130
T27H	125	235	90	6	¥ 1,430
T30H	125	235	92	6	¥ 1,430
T40H	125	245	153	6	¥ 1,600

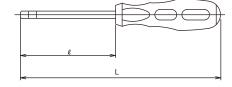
**トルクスドライバー (イジリ止め) は、構造上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

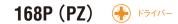


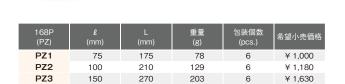


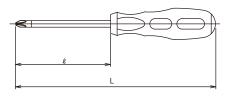


168R	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1	125	225	60	6	¥ 1,240
2	125	235	85	6	¥ 1,320









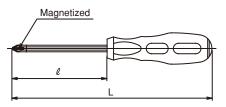


貫通ドライバー 貫通ドライバー

166S







166P (PH)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1	75	175	78	6	¥ 760
2	100	210	129	6	¥ 920
3	150	270	203	6	¥ 1,250

166S	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
5	75	175	78	6	¥ 760
6	100	210	129	6	¥ 920
8	150	270	203	6	¥ 1,250







10000/0	
166PS/6	6ヶ組/重量885g
紙箱:W280×H115×T40mm	希望小売価格 ¥ 5,860
スクリュードライバー	
166P プラスドライバー 1, 2, 3	
166S マイナスドライバー 5, 6, 8	

PK166PS/6





貫通ドライバーセット









168PS/6

	168P (PH)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	1	75	175	59	6	¥ 670
	2	100	210	86	6	¥ 780
lew	2(150)	150	260	100	6	¥ 1,040
lew	2 (200)	200	310	111	6	¥ 1,070
	3	150	270	150	6	¥ 1,090

	168S	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	5	75	175	59	6	¥ 670
	6	100	210	86	6	¥ 780
New	6 (150)	150	260	100	6	¥ 1,040
New	6 (200)	200	310	111	6	¥ 1,070
	8	150	270	150	6	¥ 1,090

168PS/6 6ヶ組/重量660g 紙箱:W280×H115×T40mm 希望小売価格 ¥ 5,080

168P プラスドライバー 1, 2, 3

168S マイナスドライバー 5, 6, 8

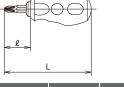




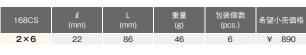


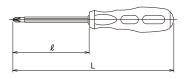
トライバーセット





168CS	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2×6	22	86	46	6	¥ 800





168C	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
2×6	100	210	108	6	¥ 1,040
2×6(150)	150	260	120	6	¥ 1,390
2×6(200)	200	310	133	6	¥ 1,430

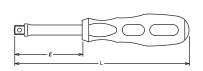






2769N-150·-220 スピンタイプハンドル 🥂





2769NWF-150 · -220

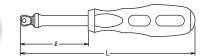
オフセットスピンタイプハンドル 🥂

2769N	差込角	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
150	1/4"	50	150	68	2	¥ 1,580
220	6.35mm	120	220	100	2	¥ 1,680



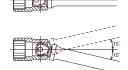






オフセットスピンタイプハンドル

ソケットを軽く差し込み、コチッと音がすれば上下左右 15度までフレキシブルに首を振り、さらにグッと押し込 めば従来のエクステンションバーと同じ直線的な動きを する二段活用タイプです



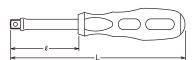
2769NWF	差込角	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
150	1/4"	50	150	68	2	¥ 1,890
220	6.35mm	120	220	100	2	¥ 2,020
	1 No	The Late of the La				

3769N-160 · -230









3769N	差込角	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
160	3/8"	50	160	96	2	¥ 1,790
230	9.5mm	120	230	126	2	¥ 1,970

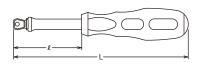
3769NWF-160・-230 オフセットスピンタイプハンドル











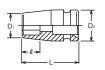
3769NWF	差込角	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
160	3/8"	50	160	96	2	¥ 2,150
230	3/8"	120	230	126	2	¥ 2,370



12400M・12400A 〇 6角ソケット







12400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン		望小売 西格
4	7.5	13	4	23	14	10	*1	¥	810
4.5	8.1	13	4	23	14	10	*1	¥	810
5	8.8	13	4	23	14	10	*1	¥	810
5.5	9.4	13	4	23	14	10	* 1	¥	810
6	10	13	5	23	14	10	*1	¥	810
7	11.3	13	5	23	14	10	*1	¥	810
8	12.5	13	6	23	14	10	*1	¥	860
9	13.8	13	7	23	14	10	*1	¥	860
10	15	13	7	23	15	10	*1	¥	880
11	16.3	13	8	23	18	10	* 1	¥	880
12	17.5	13	8	23	19	10	*1	¥	880
13	18.8	13	8	23	19	10	*1	¥	920
14	20	13	9	23	20	10	*1	¥	960

12400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/16	8.1	13	4	23	14	10	*1	¥ 920
1/4	10	13	5	23	14	10	* 1	¥ 920
9/32	11.3	13	5	23	14	10	*1	¥ 920
5/16	12.5	13	6	23	14	10	* 1	¥ 980
11/32	13.8	13	7	23	14	10	*1	¥ 980
3/8	15	13	7	23	15	10	* 1	¥ 1,010
7/16	16.3	13	8	23	18	10	*1	¥ 1,010
1/2	18.8	13	8	23	19	10	* 1	¥ 1,040
9/16	20	13	9	23	20	10	*1	¥ 1,090

^{*1} ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233

12400MG・12400AG (マグネット付)







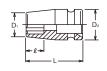
12400MG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4	7.5	13	2.1	23	12	10	*1	¥ 1,510
4.5	8.1	13	2.1	23	13	10	* 1	¥ 1,510
5	8.8	13	2.1	23	15	10	*1	¥ 1,510
5.5	9.4	13	2.1	23	15	10	* 1	¥ 1,510
6	10	13	2.4	23	16	10	*1	¥ 1,510
7	11.3	13	2.8	23	16	10	*1	¥ 1,510
8	12.5	13	3.5	23	17	10	*1	¥ 1,760
9	13.8	13	3.8	23	18	10	* 1	¥ 1,760
10	15	13	4.2	23	18	10	*1	¥ 2,040
11	16.3	13	4.9	23	21	10	* 1	¥ 2,040
12	17.5	13	5.6	25	21	10	*1	¥ 2,040
13	18.8	13	6	25	21	10	*1	¥ 2,120
14	20	13	6.4	25	20	10	*1	¥ 2,440

12400AG (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/16	8.1	13	2.1	23	13	10	*1	¥ 1,710
1/4	10	13	2.4	23	16	10	* 1	¥ 1,710
5/16	12.5	13	3.5	23	17	10	*1	¥ 2,000
11/32	13.8	13	3.8	23	18	10	*1	¥ 2,000
3/8	15	13	4.2	23	18	10	*1	¥ 2,310
7/16	16.3	13	4.9	23	21	10	* 1	¥ 2,310
1/2	18.8	13	6	25	21	10	*1	¥ 2,390
9/16	20	13	6.4	25	20	10	* 1	¥ 2 750

^{*1} ピン・0リング=1200A・Bに対応 詳しくはP233





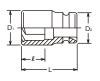


12410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン		望小売 価格
6	10	13	5	23	14	10	*1	¥	860
7	11.3	13	5	23	15	10	*1	¥	860
8	12.5	13	6	23	15	10	*1	¥	920
9	13.8	13	7	23	14	10	* 1	¥	920
10	15	13	7	23	14	10	*1	¥	950
11	16.3	13	8	23	17	10	* 1	¥	950
12	17.5	13	8	23	19	10	* 1	¥	950
13	18.8	13	8	23	19	10	*1	¥	980

^{*1} ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233



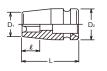






12425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格	
E 4	6.6	13	4.6	23	14	10	*1	¥ 1,130	
E 5	7.7	13	5.2	23	15	10	*1	¥ 1,130	
E 6	8.7	13	5.4	23	15	10	*1	¥ 1,130	
E 7	9.2	13	6.6	23	15	10	*1	¥ 1,130	
E 8	9.7	13	7	23	15	10	*1	¥ 1,130	
E10	12.2	13	8.2	23	15	10	*1	¥ 1,170	
*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233									

12425 () トルクスソケット









E	E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
S (ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65

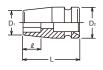
¥ 1,570 5.5 97 13 23 15 10 4 *1 6 10.3 13 5 23 15 10 * 1 ¥ 1,570 7 11.6 13 5 23 16 10 *1 ¥ 1,570 8 12.8 13 6 23 16 10 * 1 ¥ 1,600 10 15.3 13 7 23 19 10 *1 ¥ 1,600 13 19.1 13 8 23 23 10 ¥ 1,690

12460A (inch)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.3	13	5	23	15	10	*1	¥ 1,780
5/16	12.8	13	6	23	16	10	*1	¥ 1,810
3/8	15.3	13	7	23	19	10	*1	¥ 1,810
1/2	19.1	13	8	23	23	10	*1	¥ 1,910
*1 ピン・0	リング=1200	DA・Bに対応	詳しくはP	233				

12460M · 12460A



セルフタッピングスクリュー用ソケット

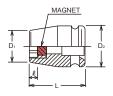




12460MG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5.5	9.7	13	2.1	23	16	10	*1	¥ 1,980
6	10.3	13	2.4	23	16	10	*1	¥ 1,980
7	11.6	13	2.8	23	16	10	*1	¥ 1,980
8	12.8	13	3.5	25	18	10	*1	¥ 2,220
10	15.3	13	4.2	28	20	10	*1	¥ 2,220
13	19.1	13	6	30	23	10	*1	¥ 2,500
14	20	13	6.4	30	24	10	*1	¥ 2,500

12460AG (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.3	13	2.4	23	16	10	*1	¥ 2,250
5/16	12.8	13	3.5	25	18	10	*1	¥ 2,520
3/8	15.3	13	4.2	28	20	10	*1	¥ 2,520
7/16	16.6	13	4.9	29	27	10	*1	¥ 2,520
1/2	19.1	13	6	30	23	10	*1	¥ 2,820
*1ピン・0リ	レグ=1200	DA・Bに対応	詳しくはP	233				

12460MG · 12460AG

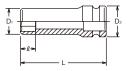




12300M () 6角ディープソケット





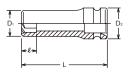


12365M



パスファインダーディープソケット



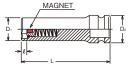


12300G



6角ディープソケット(スライドマグネット付)

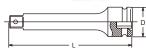




12760-55 · -75

エクステンションバー





12222AL ロッキングアダプター





12770

ユニバーサルジョイント





12233A アダプター





12300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	12.5	13	8	48	32	10	*1	¥ 1,450
10	15	13	10	48	34	10	* 1	¥ 1,480
12	17.5	13	12	48	49	10	*1	¥ 1,480
13	18.8	13	13	48	52	10	* 1	¥ 1,550
14	20	13	14	48	57	10	*1	¥ 1,550

*1 ピン・0リング=1200A・Bに対応 詳しくはP233

12365M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15	13	8	48	34	10	*1	¥ 1,780
11	16.3	13	8	48	46	10	* 1	¥ 1,780
12	17.5	13	9	48	49	10	*1	¥ 1,780
13	18.8	13	9	48	52	10	*1	¥ 1,780

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233

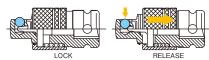
12300G (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	12.5	13	4	48	32	10	*1	¥ 2,610
10	15	13	4.5	48	34	10	* 1	¥ 2,670
12	17.5	13	6	48	49	10	*1	¥ 2,670
13	18.8	13	6.5	48	52	10	* 1	¥ 2,790
14	20	13	7	48	57	10	*1	¥ 2,790

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233

127	60	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
55	5	13	55	26	10	* 1	¥ 2,070
75	5	13	75	45	10	*1	¥ 2,070

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233

ロッキングアダプター



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
12222AL	35	30	10	*1	¥ 4,360

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
12770	39	30	10	* 1	¥ 4,920

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233

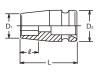
	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
12233A	1/4"	3/8"	22	15	10	*1	¥ 1,980

*1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応 詳しくはP233

インパクトソケット

13400M・13400A 〇 6角ソケット





¥ 980 ¥ 980

¥ 980

¥ 1,010

¥ 1,010

¥ 1,010

¥ 1,010

¥ 1,010

¥ 1,080

¥ 1,080

¥ 1,080

¥ 1,150

¥ 1,150

¥ 1,390

¥ 1,320

¥ 1,320

¥ 1,420

*2 ¥ 1,420

*1

* 1

*1

* 1 ¥

* 1

* 1

* 1

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*2

*2



13400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.8	19	5	32	40	10	*1	¥ 1,100
5/16	13.3	19	6	32	40	10	* 1	¥ 1,100
3/8	15.8	19	7	32	40	10	*1	¥ 1,120
7/16	17	19	8	32	41	10	* 1	¥ 1,120
1/2	19.5	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,120
9/16	20.8	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,120
5/8	23.3	22	11	32	57	10	*2	¥ 1,200
11/16	24.5	22	12	32	60	10	*2	¥ 1,280
3/4	27	22	12	32	67	10	*2	¥ 1,280
13/16	29.5	22	12	32	71	10	*2	¥ 1,470
7/8	30.8	22	13	32	72	10	*2	¥ 1,470

^{*1} Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

13405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13.3	19	6	32	40	10	*1	¥ 1,100
10	15.8	19	7	32	40	10	*1	¥ 1,160
12	18.3	19	9	32	43	10	*1	¥ 1,160
13	19.5	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,210
14	20.8	22	10	32	56	10	*2	¥ 1,210
15	22	22	11	32	56	10	*2	¥ 1,300
17	24.5	22	12	32	60	10	*2	¥ 1 300

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

7

10.8

13.3

14.5

15.8

18.3

19.5

20.8

23.3

24.5

25.8

28.3

29.5

30.8

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

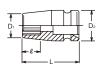
33.3 22 13 32

78 10

13405M



12角ソケット





13400MG · 13400AG



6角ソケット(マグネット付)





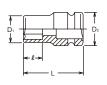
13400AG (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.8	19	2.4	32	46	10	*1	¥ 2,410
5/16	13.3	19	3.5	32	45	10	*1	¥ 2,410
11/32	14.5	19	3.8	32	44	10	*1	¥ 2,410
3/8	15.8	19	4.2	32	49	10	*1	¥ 2,730
7/16	17	19	4.9	32	50	10	*1	¥ 2,730
1/2	19.5	22	6	32	70	10	*2	¥ 3,000
9/16	20.8	22	6.4	32	76	10	*2	¥ 3,000
5/8	23.3	22	7	32	88	10	*2	¥ 3,430
11/16	24.5	22	7.5	32	95	10	*2	¥ 3,820
3/4	27	22	8	32	116	10	*2	¥ 3,820

13400MG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	2.4	32	46	10	* 1	¥ 2,130
7	12	19	2.8	32	45	10	*1	¥ 2,130
8	13.3	19	3.5	32	45	10	*1	¥ 2,130
9	14.5	19	3.8	32	44	10	*1	¥ 2,130
10	15.8	19	4.2	32	49	10	*1	¥ 2,410
11	17	19	4.9	32	50	10	*1	¥ 2,410
12	18.3	19	5.6	32	55	10	* 1	¥ 2,410
13	19.5	22	6	32	70	10	*2	¥ 2,640
14	20.8	22	6.4	32	76	10	*2	¥ 2,640
15	22	22	6.8	32	76	10	*2	¥ 3,030
16	23.3	22	7	32	88	10	*2	¥ 3,030
17	24.5	22	7.5	32	95	10	*2	¥ 3,030
18	25.8	22	7.8	32	105	10	*2	¥ 3,380
19	27	22	8	32	116	10	*2	¥ 3,380
21	29.5	22	8	32	125	10	*2	¥ 3,770
22	30.8	22	9.5	32	135	10	*2	¥ 3,770
*1 Cリング= *2 Cリング=					しくはP232 ⁻	~233		

13401M・13401A (薄肉)







13401A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	9.8	18.5	5	32	28	10	*1	¥ 1,120
5/16	12.3	18.5	6	32	31	10	*1	¥ 1,120
3/8	14.8	18.5	7	32	34	10	*1	¥ 1,140
7/16	16	18.5	8	32	35	10	* 1	¥ 1,140
1/2	18.5	21.5	10	32	43	10	*2	¥ 1,140
9/16	19.8	21.5	10	32	49	10	*2	¥ 1,140
5/8	22.3	21.5	11	32	51	10	*2	¥ 1,230
11/16	23.5	21.5	12	32	54	10	*2	¥ 1,300
3/4	26	21.5	12	32	60	10	*2	¥ 1,300
13/16	28.5	21.5	12	32	70	10	*2	¥ 1,500
7/8	29.8	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,500

*1 Cリング=1301C/ビン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

13401M (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	9.8	18.5	5	32	28	10	*1	¥ 980
7	11	18.5	5	32	30	10	*1	¥ 980
8	12.3	18.5	6	32	31	10	*1	¥ 980
9	13.5	18.5	7	32	32	10	*1	¥ 980
10	14.8	18.5	7	32	34	10	*1	¥ 1,010
11	16	18.5	8	32	35	10	* 1	¥ 1,010
12	17.3	18.5	9	32	36	10	* 1	¥ 1,010
13	18.5	21.5	10	32	43	10	*2	¥ 1,010
14	19.8	21.5	10	32	49	10	*2	¥ 1,010
15	21	21.5	11	32	49	10	*2	¥ 1,080
16	22.3	21.5	11	32	51	10	*2	¥ 1,080
17	23.5	21.5	12	32	54	10	*2	¥ 1,080
18	24.8	21.5	12	32	57	10	*2	¥ 1,150
19	26	21.5	12	32	60	10	*2	¥ 1,150
20	27.3	21.5	12	32	65	10	*2	¥ 1,390
21	28.5	21.5	12	32	70	10	*2	¥ 1,320
22	29.8	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,320
23	31	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,420
24	32.3	21.5	13	32	75	10	*2	¥ 1,420

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

RS13401M/9



6角ソケット (薄肉)





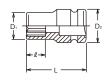
RS13401M/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 13, 14, 17, 19,	21, 22	505	¥ 9,890

13406M · 13406A



12角ソケット (薄肉)





13406A (inch)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	9.8	18.5	5	32	28	10	*1	¥ 1,120
5/16	12.3	18.5	6	32	31	10	*1	¥ 1,120
3/8	14.8	18.5	7	32	34	10	*1	¥ 1,140
7/16	16	18.5	8	32	35	10	* 1	¥ 1,140
1/2	18.5	21.5	10	32	43	10	*2	¥ 1,140
9/16	19.8	21.5	10	32	49	10	*2	¥ 1,140
5/8	22.3	21.5	11	32	51	10	*2	¥ 1,230
11/16	23.5	21.5	12	32	54	10	*2	¥ 1,300
3/4	26	21.5	12	32	60	10	*2	¥ 1,300
13/16	28.5	21.5	12	32	70	10	*2	¥ 1,500
7/8	29.8	21.5	13	32	73	10	*2	¥ 1,500

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

重量 (g) 6 28 9.8 18.5 5 32 10 *1 11 18.5 5 32 30 10 *1 980 7 8 12.3 18.5 32 31 10 *1 ¥ 980 6 *1 9 32 980 13.5 18.5 32 10 10 14.8 18.5 32 34 10 *1 ¥1,010 7 ¥ 1,010 11 16 18.5 8 32 35 10 * 1 32 *1 ¥ 1,010 12 17.3 18.5 9 36 10 ¥ 1,010 13 32 *2 18.5 21.5 10 43 10 *2 ¥ 1,010 32 14 19.8 21.5 10 49 10 ¥ 1,080 15 21.5 11 32 49 10 *2 21 16 22.3 21.5 11 32 51 10 *2 ¥ 1,080 17 23.5 ¥ 1,080 21.5 12 32 54 10 *2 *2 ¥ 1,150 18 24.8 21.5 12 32 57 10 19 ¥ 1,150 26 21.5 12 32 60 10 *2 65 10 *2 ¥ 1,390 20 27.3 21.5 12 32 21 28.5 21.5 12 32 70 10 *2 ¥ 1,320 22 29.8 21.5 13 32 73 10 *2 ¥ 1,320 23 31 21.5 13 32 73 10 *2 ¥ 1,420 24 32.3 21.5 13 32 75 10 *2 ¥ 1,420

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

13401MS



6角ソケット(ショート)





RS13401MS/5 (ショート) ルールセット





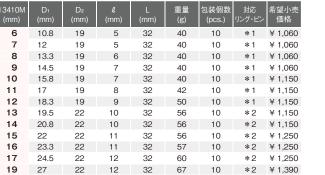


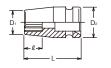
	13401MS (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	8	12.3	18.5	6	22	25	10	*1	¥ 1,570
New	10	14.8	18.5	6	22	25	10	*1	¥ 1,620
New	12	17.3	18.5	10	22	20	10	*1	¥ 1,620
New	13	18.5	21.5	10	22	30	10	*2	¥ 1,620
New	14	19.8	21.5	10	22	30	10	*2	¥ 1,620
	*** 0115 6	10010 (1		10011 B	- de l'ele-				

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

RS13401	MS/5	5ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	8, 10, 12, 1	13, 14	180	¥ 8,000

13410M サーフェイスソケット







22 *1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

13

30.8

22

72

10

*2

¥ 1,510

13465M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	19	8	32	43	10	*1	¥ 1,210
11	17	19	8	32	44	10	*1	¥ 1,210
12	18.3	19	9	32	47	10	*1	¥ 1,210
13	19.5	22	9	32	55	10	*2	¥ 1,230
14	20.8	22	11	32	56	10	*2	¥ 1,230
15	22	22	11	32	56	10	*2	¥ 1,350
16	23.3	22	11	32	57	10	*2	¥ 1,350
17	24.5	22	12	32	60	10	*2	¥ 1,350
18	25.8	22	13	32	63	10	*2	¥ 1,430
19	27	22	13	32	66	10	*2	¥ 1,430

32

13465M

パスファインダーソケット





*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

詳しくはP232~233

13425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
E 4	9.7	19	4.6	32	44	10	*1	¥ 1,270
E 5	10.2	19	5.2	32	43	10	*1	¥ 1,270
E 6	10.7	19	5.4	32	44	10	*1	¥ 1,270
E 7	11.2	19	6.6	32	44	10	* 1	¥ 1,270
E 8	11.7	19	7	32	44	10	*1	¥ 1,460
E10	12.2	19	8.2	32	42	10	* 1	¥ 1,460
E12	14.2	19	9.3	32	43	10	*1	¥ 1,460
E14	17.2	19	10.6	32	44	10	* 1	¥ 1,460
E16	18.2	19	11.8	32	42	10	*1	¥ 1,520
*1 Cリング=	=1301C/ピ	ン・0リング=	=1301A·B	に対応 詳	しくはP232~	~233		

13425







TORX®

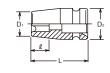


Е		E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
S	(ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65

希望小売 価格 13425 (EPL) 8EPL 12 5.2 32 44 10 *1 ¥ 1,770 19 *1 ¥ 1,770 10EPL 13.3 6.2 32 44 10 19

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP23







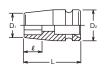
TORXplus® (EP/EPL)



EP/EPL		8EP	10EP	12EP	14EP	16EP	18EP	20EP
S (ref. mm)		7.47	9.37	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41







13460M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	11.4	19	5	32	43	10	*1	¥ 1,790
7	12.8	19	5	32	44	10	* 1	¥ 1,790
8	14.1	19	6	32	44	10	*1	¥ 1,790
10	16.6	19	7	32	45	10	* 1	¥ 1,830
13	20.3	22	10	32	60	10	*2	¥ 1,890

13460A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	11.4	19	5	32	43	10	*1	¥ 2,030
3/8	16.6	19	7	32	45	10	* 1	¥ 2,070
1/2	20.3	22	10	32	60	10	*2	¥ 2,140

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応 #L</br>

13460MG·13460AG (



セルフタッピングスクリュー用ソケット (マグネット付)





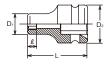
13460MG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	11.4	19	2.4	32	44	10	*1	¥ 2,530
7	12.8	19	2.8	32	46	10	*1	¥ 2,530
8	14.1	19	3.5	32	48	10	*1	¥ 2,530
10	16.6	19	4.2	33	54	10	*1	¥ 2,870
13	20.3	22	6	34	81	10	*2	¥ 3,240

13460AG (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	11.4	19	2.4	32	44	10	*1	¥ 2,870
5/16	14.1	19	3.5	32	48	10	*1	¥ 2,870
3/8	16.6	19	4.2	33	54	10	*1	¥ 3,250
1/2	20.3	22	6	34	81	10	*2	¥ 3,660

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13401LH () LHSソケット





13401LH (LH-S)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
58	11	19	5	32	32	10	*1	¥ 1,290
6S	12.3	19	5.6	32	34	10	*1	¥ 1,290
88	16	19	6.8	32	36	10	*1	¥ 1,410
10S	18.5	22	8	32	50	10	*2	¥ 1,410
12S	22.3	22	9.2	32	58	10	*2	¥ 1,520
148	24.8	22	10.4	32	63	10	*2	¥ 1,610
16S	28.5	22	11.6	32	77	10	*2	¥ 1,850

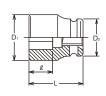
*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

LHSTIX® (LH-S)

				LI I- I 40	LH-16S
D (ref. mm) 7.5 9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0
d (ref. mm) 5.60 6.78	9.04	11.30	13.56	15.82	18.08







	13400	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	6WN	15.8	19	6	32	48	10	*1	¥ 4,030
	8WN	18.3	19	8	32	48	10	* 1	¥ 4,030
	9WN	19.5	22	9	32	47	10	*2	¥ 4,030
	10WN	20.8	22	10	32	65	10	*2	¥ 4,030
	12WN	24.5	22	12	32	73	10	*2	¥ 4,120
	14WN	27	22	14	32	79	10	*2	¥ 4,120
	17WN	32	22	17	35	110	10	*2	¥ 4,120

*1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応

_ WN	

<u>+</u>	W	/N	6WN	8WN	9WN	10WN	12WN	14WN	17WN
S	S	(ref. mm)	6	8	9	10	12	14	17
<u>↓</u>									

インパクトソケット

インパクトソケット Impact Sockets

希望小売 価格 ¥ 1,300 12.3 18.5 8 50 40 10 8 *1 ¥ 1,300 10 14.8 18.5 10 50 46 10 * 1 ¥ 1,300 16 18.5 50 49 10 *1 11 11 12 17.3 18.5 12 50 53 10 * 1 ¥ 1,300 ¥ 1,380 13 18.5 21.5 13 50 67 10 *2 14 19.8 21.5 14 50 70 10 *2 ¥ 1,380 15 21 21.5 15 50 75 10 *2 ¥ 1,380 16 22.3 21.5 16 50 78 10 *2 ¥ 1,380 17 23.5 21.5 17 50 82 10 *2 ¥ 1,380 18 24.8 21.5 18 50 86 10 *2 ¥ 1,380 19 26 21.5 19 50 93 10 *2 ¥ 1,590 21 28.5 21.5 21 50 104 10 *2 ¥ 1,640 22 29.8 21.5 22 50 110 10 *2 ¥ 1,640 23 31 21.5 23 50 115 10 *2 ¥ 1,720 24 32.3 21.5 24 50 120 10 *2 ¥ 1,720

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

RS13301X/9	9ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 13, 14, 17, 1	19. 21. 22	710	¥ 13 000

13300XG (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13.3	19	4	50	40	10	*1	¥ 2,470
10	15.8	19	4.5	50	46	10	*1	¥ 2,470
12	18.3	19	6	50	55	10	*1	¥ 2,470
13	19.5	22	6.5	50	70	10	*2	¥ 2,710
14	20.8	22	7	50	75	10	*2	¥ 2,710

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

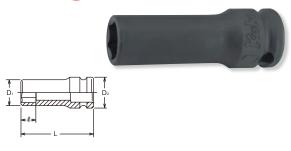
詳しくはP232~233

13300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	6	80	77	10	*1	¥ 1,590
7	12	19	7	80	82	10	* 1	¥ 1,590
8	13.3	19	8	80	82	10	*1	¥ 1,590
9	14.5	19	9	80	88	10	*1	¥ 1,590
10	15.8	19	10	80	94	10	*1	¥ 1,590
11	17	19	11	80	110	10	* 1	¥ 1,590
12	18.3	19	12	80	111	10	* 1	¥ 1,590
13	19.5	22	13	80	138	10	*2	¥ 1,680
14	20.8	22	14	80	148	10	*2	¥ 1,680
15	22	22	15	80	157	10	*2	¥ 1,680
16	23.3	22	16	80	156	10	*2	¥ 1,680
17	24.5	22	17	80	168	10	*2	¥ 1,680
18	25.8	22	18	80	190	10	*2	¥ 1,680
19	27	22	19	80	192	10	*2	¥ 1,920
20	28.3	22	20	80	224	10	*2	¥ 2,240
21	29.5	22	21	80	226	10	*2	¥ 2,140
22	30.8	22	22	80	231	10	*2	¥ 2,140

13300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10.8	19	6	80	77	10	*1	¥ 1,810
5/16	13.3	19	8	80	82	10	*1	¥ 1,810
3/8	15.8	19	10	80	94	10	*1	¥ 1,810
7/16	17	19	11	80	110	10	* 1	¥ 1,810
1/2	19.5	22	13	80	138	10	*2	¥ 1,910
9/16	20.8	22	14	80	148	10	*2	¥ 1,910
5/8	23.3	22	16	80	156	10	*2	¥ 1,910
11/16	24.5	22	17	80	168	10	*2	¥ 1,910
3/4	27	22	19	80	192	10	*2	¥ 2,160
13/16	29.5	22	21	80	226	10	*2	¥ 2,420
7/8	30.8	22	22	80	231	10	*2	¥ 2,420

*1 Cリング=1301C/ビン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・Oリング=1302A・Bに対応

13301X () 6角セミディープソケット (薄肉)





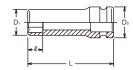
13300XG 6角セミディープソケット(スライドマグネット付)



13300M · 13300A



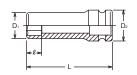
6角ディープソケット



13301M・13301A (薄肉)







	13301M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	6	10	18.5	6	80	65	10	*1	¥ 1,590
	7	11	18.5	7	80	66	10	* 1	¥ 1,590
	8	12.3	18.5	8	80	68	10	*1	¥ 1,590
	9	13.5	18.5	9	80	70	10	* 1	¥ 1,590
	10	14.8	18.5	10	80	72	10	*1	¥ 1,590
	11	16	18.5	11	80	80	10	* 1	¥ 1,590
	12	17.3	18.5	12	80	85	10	* 1	¥ 1,590
	13	18.5	21.5	13	80	100	10	*2	¥ 1,680
	14	19.8	21.5	14	80	110	10	*2	¥ 1,680
	15	21	21.5	15	80	120	10	*2	¥ 1,680
	16	22.3	21.5	16	80	130	10	*2	¥ 1,680
	17	23.5	21.5	17	80	136	10	*2	¥ 1,680
	18	24.8	21.5	18	80	145	10	*2	¥ 1,680
	19	26	21.5	19	80	155	10	*2	¥ 1,920
New	20	27.3	21.5	20	80	170	10	*2	¥ 2,240
	21	28.5	21.5	21	80	181	10	*2	¥ 2,140
	22	29.8	21.5	22	80	190	10	*2	¥ 2,140

13301A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/4	10	18.5	6	80	65	10	*1	¥ 1,810
5/16	12.3	18.5	8	80	68	10	*1	¥ 1,810
3/8	14.8	18.5	10	80	72	10	*1	¥ 1,810
7/16	16	18.5	11	80	80	10	* 1	¥ 1,810
1/2	18.5	21.5	13	80	100	10	*2	¥ 1,910
9/16	19.8	21.5	14	80	110	10	*2	¥ 1,910
5/8	22.3	21.5	16	80	130	10	*2	¥ 1,910
11/16	23.5	21.5	17	80	136	10	*2	¥ 1,910
3/4	26	21.5	19	80	155	10	*2	¥ 2,160
13/16	28.5	21.5	21	80	181	10	*2	¥ 2,420
7/8	29.8	21.5	22	80	190	10	*2	¥ 2,420

- *1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応 #LくはP232~233

(3

<u> </u>			\prod	111	1
<u>↓</u>					D2
	<- ℓ >	L_		_	

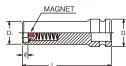
13305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13.3	19	8	80	82	10	*1	¥ 1,670
10	15.8	19	10	80	94	10	*1	¥ 1,670
12	18.3	19	12	80	111	10	*1	¥ 1,670
13	19.5	22	13	80	138	10	*2	¥ 1,750
14	20.8	22	14	80	148	10	*2	¥ 1,750
12 13	18.3 19.5	19 22	12 13	80 80	111 138	10 10	*1	¥ 1,67 ¥ 1,75

- *1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13300G 6角ディープソケット(スライドマグネット付)

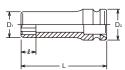
13305M () 12角ディープソケット





13310M サーフェイスディープソケット





	13300G (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	8	13.3	19	4	80	82	10	*1	¥ 2,800
	10	15.8	19	4.5	80	105	10	*1	¥ 2,800
	12	18.3	19	6	80	136	10	*1	¥ 2,800
	13	19.5	22	6.5	80	165	10	*2	¥ 3,050
	14	20.8	22	7	80	186	10	*2	¥ 3,050
	15	22	22	7	80	195	10	*2	¥ 3,050
New	17	24.5	22	8	80	220	10	*2	¥ 3,050
New	19	27	22	9	80	230	10	*2	¥ 3,480

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応

	13310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	7	11	18.5	7	80	66	10	*1	¥ 1,950
	8	13.3	19	8	80	90	10	*1	¥ 1,950
	9	14.5	19	9	80	90	10	*1	¥ 1,950
	10	15.8	19	10	80	97	10	*1	¥ 1,950
	11	17	19	11	80	110	10	*1	¥ 1,950
	12	18.3	19	12	80	105	10	* 1	¥ 1,950
	13	19.5	22	13	80	135	10	*2	¥ 2,010
	14	20.8	22	14	80	145	10	*2	¥ 2,010
	15	22	22	15	80	160	10	*2	¥ 2,010
	16	23.3	22	16	80	156	10	*2	¥ 2,010
	17	24.5	22	17	80	168	10	*2	¥ 2,190
	19	27	22	19	80	190	10	*2	¥ 2,340

- *1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・0リング=1302A・Bに対応

インパクトソケット Impact Sockets

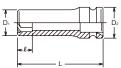
13365M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	19	8	80	99	10	*1	¥ 2,040
11	17	19	8	80	108	10	* 1	¥ 2,040
12	18.3	19	9	80	110	10	*1	¥ 2,040
13	19.5	22	9	80	142	10	*2	¥ 2,040
14	20.8	22	11	80	144	10	*2	¥ 2,040
15	22	22	11	80	150	10	*2	¥ 2,040
16	23.3	22	11	80	159	10	*2	¥ 2,040
17	24.5	22	12	80	170	10	*2	¥ 2,360
18	25.8	22	13	80	201	10	*2	¥ 2,460
19	27	22	13	80	203	10	*2	¥ 2,460

*1 Cリング=1301C/ビン・Oリング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ビン・Oリング=1302A・Bに対応 #L

ばP232~233







13440M・13440A 🔘 ユニバーサルソケット



13440M (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	5	57	115	10	*1	¥ 4,540
11	17	6	57	115	10	*1	¥ 4,540
12	18.3	6	57	115	10	*1	¥ 4,540
13	19.5	6	57	115	10	*1	¥ 4,540
14	20.8	7	59	120	10	*1	¥ 4,540
15	22	7	59	120	10	*1	¥ 4,540
16	23.3	8	59	120	10	*1	¥ 4,540
17	24.5	8	59	120 10	10	*1	¥ 4,540
18	25.8	9	61	126	10	*1	¥ 4,540
19	27	10	61	130	10	*1	¥ 4,540
20	29.5	10	61	135	10	*1	¥ 4,770
22	32	13	61	185	10	*1	¥ 4,540
24	34.5	13	63	190	10	*1	¥ 4,540

13440A (inch)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/8	15.8	5	57	115	10	*1	¥ 5,130
7/16	17	6	57	115	10	*1	¥ 5,130
1/2	19.5	6	57	115	10	*1	¥ 5,130
9/16	20.8	7	59	120	10	*1	¥ 5,130
5/8	23.3	8	59	120	10	*1	¥ 5,130
11/16	24.5	8	59	120	10	*1	¥ 5,130
3/4	27	10	61	130	10	*1	¥ 5,130

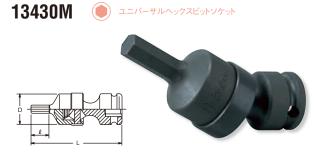
*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233

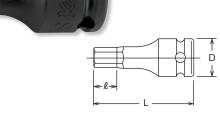


13440T (E)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
E10	13.3	8.2	58	115	10	*1	¥ 5,230
E12	15.8	9.3	58	115	10	*1	¥ 5,230
E14	17	10.6	58	115	10	*1	¥ 5,230

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233

13430M (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
5	24	15	74	120	10	* 1	¥ 5,660
6	24	15	74	131	10	*1	¥ 5,660
8	24	20	74	136	10	*1	¥ 5,660
10	24	20	74	141	10	*1	¥ 5,660
17	24	7	53	150	10	*1	¥ 5,660
*1 Cリング=1302C/ビン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233							





	13012M.52 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
	4	18	15.5	52	35	10	*1	¥ 1,480
	5	18	15.5	52	35	10	*1	¥ 1,480
	6	18	15.5	52	39	10	*1	¥ 1,480
New	7	18	15.5	52	44	10	*1	¥ 1,610
	8	21	15.5	52	60	10	*2	¥ 1,610
	10	21	15.5	52	70	10	*2	¥ 1,610
	12	21	15.5	52	79	10	*2	¥ 1,610
New	14	21	15.5	52	92	10	*2	¥ 1,870

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

13025-50 (*) トルクスビットソケット







	13025.50 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	T20	19	50	35	10	*1	¥ 2,160
New	T25	19	50	35	10	*1	¥ 2,160
New	T27	19	50	35	10	*1	¥ 2,160
New	T30	19	50	35	10	*1	¥ 2,160
New	T40	19	50	39	10	* 1	¥ 2,430
New	T45	19	50	60	10	*1	¥ 2,430
New	T50	19	50	70	10	*1	¥ 2,430
New	T55	22	50	79	10	*2	¥ 2,500

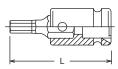
- *1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

RS13025/8-L50		トルクスビットソー	ケット	V-JV-1	Z
1 1 1				M	
	4,	44		4	
2221	31	3.8			
	-	2 32	38		









RS13025/8-L50	8ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
T20, T25, T27, T30, T4	40, T45, T50, T55	380	¥18,500

13105.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
3	54	87	10	* 1	¥ 2,520
4	54	87	10	* 1	¥ 2,520
5	54	88	10	*1	¥ 2,520
6	54	89	10	*1	¥ 2,520
7	54	90	10	*1	¥ 2,560
8	54	92	10	* 1	¥ 2,560
10	54	96	10	*1	¥ 2,560
12	54	101	10	* 1	¥ 2,560
14	54	108	10	*1	¥ 2,560
17	54	120	10	* 1	¥ 2,840
19	54	128	10	* 1	¥ 2,920

13105.11 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
1/4	54	89	10	* 1	¥ 2,630
5/16	54	92	10	* 1	¥ 2,670
3/8	54	96	10	*1	¥ 2,670
1/2	54	108	10	* 1	¥ 2,670
3/4	54	128	10	*1	¥ 3.090

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233

ット	13105.11 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
	T30	54	87	10	*1	¥ 2,570
	T40	54	87	10	* 1	¥ 2,570
	T45	54	87	10	*1	¥ 2,570
	T50	54	92	10	* 1	¥ 2,590
	T55	54	96	10	*1	¥ 2,590
	T60	54	101	10	* 1	¥ 2,940
 >						

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233

13105- ⁻	11 (T) 🤳	トルクスビット	トソケット	
		ways ?		— L — →
13105	ビットホルダ	r_		

	D	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
13105	22	32	70	10	*1	¥ 1,710

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233



107.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	35	15	10	¥ 810
4	35	16	10	¥ 810
5	35	16	10	¥ 810
6	35	18	10	¥ 810
7	35	19	10	¥ 850
8	35	20	10	¥ 850
10	35	26	10	¥ 850
11	35	28	10	¥ 850
12	35	31	10	¥ 850
14	35	38	10	¥ 850
16	35	47	10	¥ 1,130
17	35	50	10	¥ 1,130
18	35	53	10	¥ 1,210
19	35	56	10	¥ 1,210

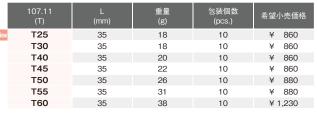
107.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	35	15	10	¥ 810
4	35	16	10	¥ 810
5	35	16	10	¥ 810
6	35	18	10	¥ 810
7	35	19	10	¥ 850
8	35	20	10	¥ 850
10	35	26	10	¥ 850
11	35	28	10	¥ 850
12	35	31	10	¥ 850
14	35	38	10	¥ 850
16	35	47	10	¥ 1,130
17	35	50	10	¥ 1,130
18	35	53	10	¥ 1,210
19	35	56 10		¥ 1,210

11	
	4

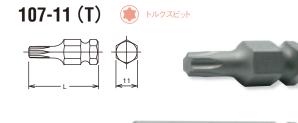
107-11 (ヘックスビット

107.11(L80) (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	80	54	10	¥ 1,220
5	80	54	10	¥ 1,220
6	80	56	10	¥ 1,220
7	80	57	10	¥ 1,280
8	80	59	10	¥ 1,280
10	80	64	10	¥ 1,280
11	80	66	10	¥ 1,280
12	80	76	10	¥ 1,280
14	80	98	10	¥ 1,280

107.11 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3/16	35	15	10	¥ 920
7/32	35	16	10	¥ 920
1/4	35	18	10	¥ 920
5/16	35	20	10	¥ 960
3/8	35	26	10	¥ 960
7/16	35	28	10	¥ 960
1/2	35	38	10	¥ 960
5/8	35	47	10	¥ 1,200
3/4	35	56	10	¥ 1,380



107.11(L80) (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T30	80	54	10	¥ 1,290
T40	80	54	10	¥ 1,290
T45	80	56	10	¥ 1,290
T50	80	57	10	¥ 1,320
T55	80	66	10	¥ 1,320
T60	80	76	10	¥ 1,850



107.11 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 4	35	18	10	¥ 1,560
M 5	35	20	10	¥ 1,560
М 6	35	22	10	¥ 1,560
M 8	35	26	10	¥ 1,590
M10	35	31	10	¥ 1,590
M12	35	38	10	¥ 1,590

107.11(L80) (XZN)	L (mm)	L 重量 (mm) (g)		希望小売価格
M 4	80	54	10	¥ 2,340
M 5	80	54	10	¥ 2,340
M 6	80	56	10	¥ 2,340
M 8	80	57	10	¥ 2,390
M10	80	66	10	¥ 2,390
M12	80	76	10	¥ 2,390
M14	80	80	10	¥ 2,390

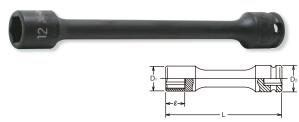






13145M-100 · -150 · -200 · -250

エクステンションソケット



	13145M.100 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	8	13.3	19	8	100	90	1	*1	¥ 2,940
New	10	15.8	19	10	100	92	1	*1	¥ 2,940
New	12	18.3	19	12	100	100	1	*1	¥ 3,000
New	13	19.5	19	13	100	108	1	*1	¥ 3,000
New	14	20.8	19	14	100	112	1	*1	¥ 3,000
New	17	24.5	19	17	100	140	1	* 1	¥ 3,060

13145M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	6	150	105	1	*1	¥ 2,940
8	13.3	19	8	150	110	1	* 1	¥ 2,940
10	15.8	19	10	150	120	1	*1	¥ 2,940
12	18.3	19	12	150	128	1	*1	¥ 3,000
13	19.5	19	13	150	137	1	*1	¥ 3,000
14	20.8	19	14	150	146	1	* 1	¥ 3,000
15	22	19	15	150	155	1	* 1	¥ 3,060
17	24.5	19	17	150	163	1	* 1	¥ 3,060

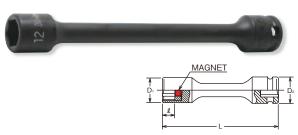
(mm) ¥ 3,270 10.8 19 200 136 6 6 ¥ 3,270 8 13.3 19 8 200 141 10 151 ¥ 3,270 15.8 19 10 200 12 ¥ 3.330 18.3 19 12 200 159 ¥ 3,330 13 19.5 19 13 200 168 *1 14 ¥ 3.330 20.8 19 14 200 177 15 186 1 22 19 15 200 *1 ¥ 3,400 17 24.5 ¥ 3,400 19 17 200 194 * 1

13145M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	10.8	19	6	250	167	1	*1	¥ 3,350
8	13.3	19	8	250	172	1	*1	¥ 3,350
10	15.8	19	10	250	182	1	*1	¥ 3,350
12	18.3	19	12	250	190	1	*1	¥ 3,410
13	19.5	19	13	250	199	1	*1	¥ 3,410
14	20.8	19	14	250	208	1	* 1	¥ 3,410
15	22	19	15	250	217	1	* 1	¥ 3,470
17	24.5	19	17	250	225	1	* 1	¥ 3,470

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

13145MG-100 · -150 · -200



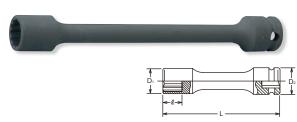


13145MG.100 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13.3	19	3.5	100	90	1	*1	¥ 5,300
10	15.8	19	4.2	100	93	1	*1	¥ 5,300
12	18.3	19	5.6	100	105	1	*1	¥ 5,400
13	19.5	19	6	100	115	1	*1	¥ 5,400
14	20.8	19	6.4	100	120	1	*1	¥ 5,400

1	3145MG.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	10	15.8	19	4.2	150	125	1	*1	¥ 5,300
	12	18.3	19	5.6	150	136	1	* 1	¥ 5,400
	13	19.5	19	6	150	145	1	*1	¥ 5,400
	14	20.8	19	6.4	150	150	1	*1	¥ 5,400

13145MG.200 (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	19	4.2	200	182	1	*1	¥ 5,890
12	18.3	19	5.6	200	190	1	* 1	¥ 6,000
13	19.5	19	6	200	208	1	*1	¥ 6,000
14	20.8	19	6.4	200	225	1	* 1	¥ 6,000

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233



13145M.100 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10(12P)	15.8	19	10	100	91	1	*1	¥ 4,320
12(12P)	18.3	19	12	100	100	1	*1	¥ 4,320

13145M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10(12P)	15.8	19	10	150	120	1	*1	¥ 4,320
12(12P)	18.3	19	12	150	128	1	*1	¥ 4,320

13145M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10(12P)	15.8	19	10	200	151	1	*1	¥ 4,320
12(12P)	18.3	19	12	200	159	1	*1	¥ 4,320

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

インパクトソケット Impact Sockets

13146M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	12	19	6	150	128	1	*1	¥ 6,060
10	14.3	19	7	150	131	1	*1	¥ 6,060
12	18	19	8	150	133	1	*1	¥ 6,060
13	19.3	19	8.5	150	132	1	*1	¥ 6,060
14	20	19	9	150	132	1	*1	¥ 6,060
14	20	19	9	150	132	1	※	¥ 6,060

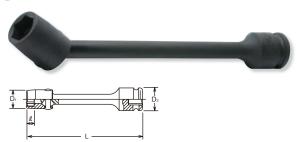
8 12 19 6 200 159 1 *1 ¥6,400 10 14.3 19 7 200 162 1 *1 ¥6,400 12 18 19 8 200 164 1 *1 ¥6,400 13 19.3 19 8.5 200 163 1 *1 ¥6,400 14 20 10 200 163 1 *1 ¥6,400	13146M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
12 18 19 8 200 164 1 *1 ¥6,400 13 19.3 19 8.5 200 163 1 *1 ¥6,400	8	12	19	6	200	159	1	*1	¥ 6,400
13 19.3 19 8.5 200 163 1 *1 ¥6,400	10	14.3	19	7	200	162	1	*1	¥ 6,400
	12	18	19	8	200	164	1	*1	¥ 6,400
14 20 10 0 200 163 1 *1 ¥6 400	13	19.3	19	8.5	200	163	1	*1	¥ 6,400
14 20 19 9 200 103 1 *1 + 6,400	14	20	19	9	200	163	1	*1	¥ 6,400

13146M.25 (mm)	50 D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	12	19	6	250	190	1	*1	¥ 6,480
10	14.3	19	7	250	193	1	*1	¥ 6,480
12	18	19	8	250	195	1	*1	¥ 6,480
13	19.3	19	8.5	250	194	1	*1	¥ 6,480
14	20	19	9	250	194	1	*1	¥ 6,480

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

13146M-150 · -200 · -250

ユニバーサルエクステンションソケット

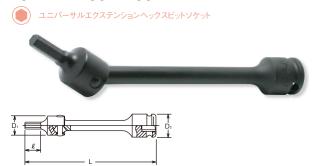


13147M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4	21	19	15	150	125	1	*1	¥ 6,310
5	21	19	15	150	128	1	*1	¥ 6,310
6	21	19	15	150	132	1	*1	¥ 6,310
8	21	19	15	150	136	1	*1	¥ 6,310
10	21	19	15	150	140	1	*1	¥ 6,310

147M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4	21	19	15	200	156	1	*1	¥ 6,680
5	21	19	15	200	159	1	*1	¥ 6,680
6	21	19	15	200	163	1	*1	¥ 6,680
8	21	19	15	200	167	1	*1	¥ 6,680
10	21	19	15	200	171	1	*1	¥ 6,680

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

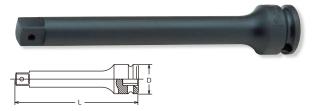
13147M-150 · -200



13760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
75	22	75	95	10	*1	¥ 2,590
100	22	100	120	10	*1	¥ 2,720
125	22	125	141	10	*1	¥ 2,720
150	22	150	165	10	*1	¥ 3,020
200	22	200	210	10	*1	¥ 3,080
250	22	250	210	10	*1	¥ 3,080

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233

13760-75 · -100 · -125 · -150 · -200 · -250 エクステンションバー



13333AL ロッキングアダプター





13770 ユニバーサルジョイント





13771 ユニバーサルジョイント





13772-P ダブルジョイント PATENT P.



13322A アダプター 🔨





13344A アダプタ-





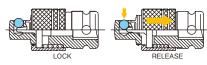
13241M () 6角ソケットセット





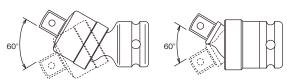


ロッキングアダプター



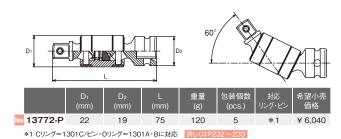
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
13333AL	45	62	10	*1	¥ 5,150

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
13770	56	110	10	* 1	¥ 4,830
13771	48	92	10	*1	¥ 4,830

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233



	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13322A	3/8"	1/4"	27	25	10	* 1	¥ 2,400
13322A-B	3/8"	1/4"	27	25	10	* 1	¥ 2,400

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233 ** アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

*1 Cリング=1302C/ピン・Oリング=1302A・Bに対応 詳しくはP232~233

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13344A	3/8"	1/2"	32.5	53	10	*1	¥ 2,390
13344A-B	3/8"	1/2"	32.5	53	10	*1	¥ 2,390

13241M	11ヶ組/重量850g
メタルケース:W240×H30×T35mm	希望小売価格 ¥ 11,600
ソケット	
13400M 6角ソケット 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	

13242M	11ヶ組/重量1,140g
メタルケース:W310×H90×T48mm	希望小売価格 ¥ 11,600
13400M 6角ソケット 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

44.5

45.7

48.2

49.5

55.7

*2

*2

*2

*2

*2

*2

¥ 2,320

¥ 3,160

¥ 3,010

¥ 3,160

¥ 3,160

¥ 3.720

14405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	14.5	25	6	38	85	10	*1	¥ 1,170
9	15.7	25	7	38	85	10	*1	¥ 1,170
10	17	25	7	38	85	10	*1	¥ 1,170
11	18.2	25	8	38	84	10	*1	¥ 1,170
12	19.5	25	9	38	84	10	*1	¥ 1,170
13	20.7	25	10	38	84	10	* 1	¥ 1,210
14	22	25	10	38	84	10	*1	¥ 1,210
15	23.2	30	11	38	130	10	*2	¥ 1,340
16	24.5	30	11	38	127	10	*2	¥ 1,340
17	25.7	30	12	38	128	10	*2	¥ 1,340
18	27	30	13	38	130	10	*2	¥ 1,440
19	28.2	30	13	38	125	10	*2	¥ 1,440
20	29.5	30	13	38	127	10	*2	¥ 1,620
21	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,620
22	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,620
23	33.2	30	14	38	132	10	*2	¥ 1,690
24	34.5	30	14	38	133	10	*2	¥ 1,690
26	37	30	14	38	147	10	*2	¥ 1,750
27	38.2	30	16	40	157	10	*2	¥ 2,100
28	39.5	30	16	40	170	10	*2	¥ 2,470
30	42	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,550
32	44.5	30	18	42	216	10	*2	¥ 2,780
36	49.5	30	20	46	285	10	*2	¥ 3,610

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

14400MG (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	14.5	25	3.5	38	95	10	*1	¥ 2,170
10	17	25	4.2	38	95	10	*1	¥ 2,440
12	19.5	25	5.6	38	100	10	*1	¥ 2,440
13	20.7	25	6	38	100	10	* 1	¥ 2,670
14	22	25	6.4	38	105	10	*1	¥ 2,670
15	23.2	30	6.8	38	140	10	*2	¥ 3,080
16	24.5	30	7	38	145	10	*2	¥ 3,080
17	25.7	30	7.5	38	145	10	*2	¥ 3,080
18	27	30	7.8	38	147	10	*2	¥ 3,460
19	28.2	30	8	38	147	10	*2	¥ 3,460
21	30.7	30	13.5	38	165	10	*2	¥ 3,870

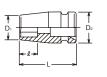
^{*1} Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応

*2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

14400M · 14400A









	14400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	1/4	12	25	5	38	80	10	*1	¥ 1,170
	5/16	14.5	25	6	38	85	10	*1	¥ 1,170
	3/8	17	25	7	38	85	10	*1	¥ 1,170
	7/16	18.2	25	8	38	85	10	*1	¥ 1,170
	1/2	20.7	25	10	38	85	10	*1	¥ 1,170
	9/16	22	25	10	38	85	10	*1	¥ 1,170
	5/8	24.5	30	11	38	130	10	*2	¥ 1,290
	11/16	25.7	30	12	38	130	10	*2	¥ 1,390
	3/4	28.2	30	13	38	125	10	*2	¥ 1,390
	13/16	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,560
	7/8	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,560
	15/16	34.5	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,620
	1	35.7	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,690
	1. 1/16	38.2	30	16	40	160	10	*2	¥ 2,010
	1. 1/8	40.7	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,250
	1. 3/16	42	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,450
	1. 1/4	44.5	30	18	42	216	10	*2	¥ 2,670
	1. 5/16	45.7	30	19	46	260	5	*2	¥ 3,470
	1. 3/8	47	30	19	46	263	5	*2	¥ 3,470
New	1. 1/2	52	30	20	53	365	5	*2	¥ 3,470

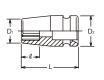
*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応

詳しくはP232~233

14405M · 14405A



12角ソケット





14405A (inch)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/8	17	25	7	38	85	10	*1	¥ 1,360
1/2	20.7	25	10	38	84	10	*1	¥ 1,360
9/16	22	25	10	38	84	10	*1	¥ 1,360
5/8	24.5	30	11	38	127	10	*2	¥ 1,510
3/4	28.2	30	13	38	125	10	*2	¥ 1,610
13/16	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,820
7/8	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,820
15/16	34.5	30	14	38	133	10	*2	¥ 1,900
New 1	35.7	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,980
New 1. 1/16	38.2	30	16	40	160	10	*2	¥ 2,360
New 1. 1/8	40.7	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,640
New 1. 3/16	42	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,870
New 1. 1/4	44.5	30	18	42	216	10	*2	¥ 3,130
New 1. 5/16	45.7	30	19	46	260	5	*2	¥ 4,060
New 1. 3/8	47	30	19	46	263	5	*2	¥ 4,060
New 1. 1/2	52	30	20	53	365	5	*2	¥ 4,060

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応







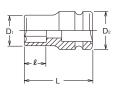




14401M・14401A (6角ソケット (薄肉)







	14401A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	1/4	10.5	24	5	38	55	10	*1	¥ 1,170
	5/16	13	24	6	38	57	10	*1	¥ 1,170
	3/8	15.5	24	7	38	60	10	*1	¥ 1,170
	7/16	16.7	24	8	38	62	10	*1	¥ 1,170
	1/2	19.2	24	10	38	65	10	*1	¥ 1,170
	9/16	20.5	24	10	38	67	10	*1	¥ 1,170
	5/8	23	29	11	38	102	10	*2	¥ 1,290
	11/16	24.2	29	12	38	105	10	*2	¥ 1,390
	3/4	26.7	29	13	38	107	10	*2	¥ 1,390
	13/16	29.2	29	14	38	109	10	*2	¥ 1,560
	7/8	30.5	29	14	38	114	10	*2	¥ 1,560
	15/16	33	29	14	38	122	10	*2	¥ 1,620
	1	34.2	29	14	38	129	10	*2	¥ 1,690
	1. 1/16	35.5	29	14	40	131	10	*2	¥ 2,010
	1. 1/8	39.2	29	17	42	165	10	*2	¥ 2,250
	1. 3/16	40.5	29	17	42	178	10	*2	¥ 2,450
	1. 1/4	43	29	18	42	188	10	*2	¥ 2,670
	1. 5/16	44.2	29	19	46	219	5	*2	¥ 3,470
	1. 3/8	45.5	29	19	46	248	5	*2	¥ 3,470

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14401M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13	24	6	38	57	10	*1	¥ 1,010
9	14.2	24	7	38	58	10	*1	¥ 1,010
10	15.5	24	7	38	60	10	*1	¥ 1,010
11	16.7	24	8	38	62	10	*1	¥ 1,010
12	18	24	9	38	63	10	*1	¥ 1,010
13	19.2	24	10	38	65	10	* 1	¥ 1,010
14	20.5	24	10	38	67	10	* 1	¥ 1,010
15	21.7	29	11	38	100	10	*2	¥ 1,120
16	23	29	11	38	102	10	*2	¥ 1,120
17	24.2	29	12	38	105	10	*2	¥ 1,120
18	25.5	29	13	38	105	10	*2	¥ 1,200
19	26.7	29	13	38	107	10	*2	¥ 1,200
20	28	29	13	38	108	10	*2	¥ 1,420
21	29.2	29	14	38	109	10	*2	¥ 1,340
22	30.5	29	14	38	114	10	*2	¥ 1,340
23	31.7	29	14	38	118	10	*2	¥ 1,460
24	33	29	14	38	122	10	*2	¥ 1,460
25	34.2	29	14	38	129	10	*2	¥ 1,540
26	35.5	29	14	38	131	10	*2	¥ 1,460
27	36.7	29	16	40	145	10	*2	¥ 1,740
28	38	29	16	40	152	10	*2	¥ 2,050
29	39.2	29	17	42	165	10	*2	¥ 1,950
30	40.5	29	17	42	178	10	*2	¥ 2,120
31	41.7	29	17	42	185	10	*2	¥ 2,430
32	43	29	18	42	188	10	*2	¥ 2,320
33	44.2	29	19	46	219	5	*2	¥ 3,160
34	45.5	29	19	46	248	5	*2	¥ 3,010
36	48	29	20	46	264	5	*2	¥ 3,160

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

R\$14401M/10 (6角ソケット (薄肉)







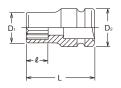
RS14401M/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 12, 13, 14, 17, 19, 21	, 22, 24, 27	1,010	¥ 12,300

14406M · 14406A









	14406A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	1/4	10.5	24	5	38	55	10	*1	¥ 1,170
	5/16	13	24	6	38	57	10	*1	¥ 1,170
	3/8	15.5	24	7	38	60	10	*1	¥ 1,170
	7/16	16.7	24	8	38	62	10	* 1	¥ 1,170
	1/2	19.2	24	10	38	65	10	*1	¥ 1,170
	9/16	20.5	24	10	38	67	10	* 1	¥ 1,170
	5/8	23	29	11	38	102	10	*2	¥ 1,290
	11/16	24.2	29	12	38	105	10	*2	¥ 1,390
	3/4	26.7	29	13	38	107	10	*2	¥ 1,390
	13/16	29.2	29	14	38	109	10	*2	¥ 1,560
	7/8	30.5	29	14	38	114	10	*2	¥ 1,560
	15/16	33	29	14	38	122	10	*2	¥ 1,620
	1	34.2	29	14	38	129	10	*2	¥ 1,690
	1. 1/16	35.5	29	14	40	131	10	*2	¥ 2,010
	1. 1/8	39.2	29	17	42	165	10	*2	¥ 2,250
	1. 3/16	40.5	29	17	42	178	10	*2	¥ 2,450
	1. 1/4	43	29	18	42	188	10	*2	¥ 2,670
	1. 5/16	44.2	29	19	46	219	5	*2	¥ 3,470
	1. 3/8	45.5	29	19	46	248	5	*2	¥ 3,470

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14406M (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	13	24	6	38	57	10	*1	¥ 1,010
9	14.2	24	7	38	58	10	*1	¥ 1,010
10	15.5	24	7	38	60	10	*1	¥ 1,010
11	16.7	24	8	38	62	10	*1	¥ 1,010
12	18	24	9	38	63	10	*1	¥ 1,010
13	19.2	24	10	38	65	10	* 1	¥ 1,010
14	20.5	24	10	38	67	10	* 1	¥ 1,010
15	21.7	29	11	38	100	10	*2	¥ 1,120
16	23	29	11	38	102	10	*2	¥ 1,120
17	24.2	29	12	38	105	10	*2	¥ 1,120
18	25.5	29	13	38	105	10	*2	¥ 1,200
19	26.7	29	13	38	107	10	*2	¥ 1,200
20	28	29	13	38	108	10	*2	¥ 1,420
21	29.2	29	14	38	109	10	*2	¥ 1,340
22	30.5	29	14	38	114	10	*2	¥ 1,340
23	31.7	29	14	38	118	10	*2	¥ 1,460
24	33	29	14	38	122	10	*2	¥ 1,460
25	34.2	29	14	38	129	10	*2	¥ 1,540
26	35.5	29	14	38	131	10	*2	¥ 1,460
27	36.7	29	16	40	145	10	*2	¥ 1,740
28	38	29	16	40	152	10	*2	¥ 2,050
29	39.2	29	17	42	165	10	*2	¥ 1,950
30	40.5	29	17	42	178	10	*2	¥ 2,120
31	41.7	29	17	42	185	10	*2	¥ 2,430
32	43	29	18	42	188	10	*2	¥ 2,320
33	44.2	29	19	46	219	5	*2	¥ 3,160
34	45.5	29	19	46	248	5	*2	¥ 3,010
36	48	29	20	46	264	5	*2	¥ 3,160

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14401LH () LHSソケット

14401LH (LH-S)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6S	13	25	5.6	38	65	10	*1	¥ 1,510
88	16.7	25	6.8	38	69	10	* 1	¥ 1,510
10S	19.2	25	8	38	75	10	*1	¥ 1,510
128	23	30	9.2	38	115	10	*2	¥ 1,670
14S	25.5	30	10.4	38	121	10	*2	¥ 1,800
16S	29.2	30	11.6	38	128	10	*2	¥ 2,010

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

D.T.		
D1 —		T P2
-	į.	
	← —_L—	->



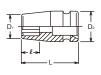
LHSTIX® (LH-S)



LH-S		LH-5S	LH-6S	LH-8S	LH-10S	LH-12S	LH-14S	LH-16S
D	(ref. mm)	7.5	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0
d	(ref. mm)	5.60	6.78	9.04	11.30	13.56	15.82	18.08

14410M







14410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	7	38	100	10	*1	¥ 1,170
11	18.2	25	8	38	103	10	* 1	¥ 1,170
12	19.5	25	9	38	110	10	*1	¥ 1,170
13	20.7	25	10	38	113	10	* 1	¥ 1,170
14	22	25	10	38	115	10	*1	¥ 1,170
15	23.2	30	11	38	120	10	*2	¥ 1,290
16	24.5	30	11	38	120	10	*2	¥ 1,290
17	25.7	30	12	38	126	10	*2	¥ 1,290
18	27	30	13	38	121	10	*2	¥ 1,390
19	28.2	30	13	38	124	10	*2	¥ 1,390
20	29.5	30	13	38	123	10	*2	¥ 1,640
21	30.7	30	14	38	120	10	*2	¥ 1,550
22	32	30	14	38	130	10	*2	¥ 1,550
24	34.5	30	14	38	134	10	*2	¥ 1,620
25	35.7	30	14	38	135	10	*2	¥ 1,710
26	37	30	14	38	160	10	*2	¥ 2,000
27	38.2	30	16	40	160	10	*2	¥ 2,000
28	39.5	30	16	40	170	10	*2	¥ 2,360
29	40.7	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,240
30	42	30	17	42	190	10	*2	¥ 2,430
31	43.2	30	17	42	213	10	*2	¥ 2,800
32	44.5	30	18	42	216	10	*2	¥ 2,660
34	47	30	19	46	263	5	*2	¥ 3,460
36	49.5	30	20	46	263	5	*2	¥ 3,460

*1 Cリング=1401C/ビン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ビン・0リング=1402A・Bに対応

38.2

18.2

19.5

重量 (g)



パスファインダーソケット



20.7 23.2 24.5 25.7 *2 ¥ 1,620 ¥ 1,760 *2 ¥ 1,760 28.2 *2 29.5 ¥ 1,930 *2 ¥ 1,830 30.7 *2 ¥ 1,830 *2 33.2 *2 ¥ 1,910 ¥ 1,910 34.5 *2 35.7 *2 ¥ 1.970

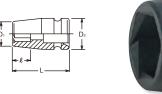
*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

*2

*2

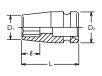
¥ 1,970

¥ 2,120



14415M () 2重4角ソケット

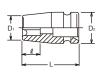




14415M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格				
14	25.7	30	10	38	138	10	*1	¥ 1,620				
15	27	30	11	38	145	10	*1	¥ 1,800				
16	29.5	30	11	38	150	10	*1	¥ 1,940				
17	30.7	30	12	38	155	10	* 1	¥ 1,720				
18	32	30	13	38	165	10	*1	¥ 1,860				
19	33.2	30	14	38	170	10	* 1	¥ 1,860				
22	38.2	30	14	40	185	10	* 1	¥ 1,860				
24	42	30	14	42	215	10	* 1	¥ 1,930				
27	45.7	30	16	46	278	10	* 1	¥ 2,400				
28	47	30	16	46	285	10	* 1	¥ 2,450				
*1 Cリング=	*1 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233											

14425 (トルクスソケット





	14425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	E10	14.2	25	8.2	38	86	10	*1	¥ 1,400
New	E11	14.7	25	8.7	38	86	10	*1	¥ 1,400
	E12	15.2	25	9.3	38	85	10	*1	¥ 1,400
	E14	18.2	25	10.6	38	88	10	*1	¥ 1,400
	E16	19.2	25	11.8	38	88	10	*1	¥ 1,480
	E18	22.2	25	13	38	89	10	*1	¥ 1,480
	E20	24.2	30	14.4	38	134	10	*2	¥ 1,480
	E22	26.2	30	15.5	40	140	10	*2	¥ 1,480
	E24	28.2	30	17	40	138	10	*2	¥ 1,480

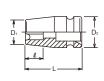
*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

TORX®



E	E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
S (ref.	mm) 3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65





	14425 (EPL)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
ew	10EPL	14.5	25	6.2	38	86	10	*1	¥ 1,820
ew	12EPL	17	25	7.2	38	86	10	*1	¥ 1,820
ew	14EPL	18.2	25	8.1	38	88	10	*1	¥ 1,820
ew	16EPL	20.7	25	9.1	38	88	10	*1	¥ 1,930
ew	18EPL	22	25	10.2	38	90	10	*1	¥ 1,930
ew	20EPL	24.5	30	11.2	38	135	10	*2	¥ 1,930

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

(EP/EPL)

TORXplus®

EP/EPL		8EP	10EP	12EP	14EP	16EP	18EP	20EP
S (r	ref. mm)	7.47	9.37	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41
S (r	ref. mm)	7.47	9.37	11.12	12.85	14./1	16.64	18.41

14400-WN ウエルドナットソケット





14400	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8WN	18.3	25	8	38	93	10	*1	¥ 4,360
9WN	19.5	25	9	38	93	10	*1	¥ 4,360
10WN	20.8	25	10	38	92	10	*1	¥ 4,360
12WN	24.5	30	12	38	139	10	*2	¥ 4,490
14WN	27	30	14	38	136	10	*2	¥ 4,490
17WN	32	30	17	40	150	10	*2	¥ 4,490

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

~ WN									
†	1W	4	6WN	8WN	9WN	10WN	12WN	14WN	17WN
S	S	(ref. mm)	6	8	9	10	12	14	17
<u> </u>									

	14301X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格	
	8	13	24	8	60	72	10	*1	¥ 1,480	
	10	15.5	24	10	60	79	10	* 1	¥ 1,480	
	11	16.7	24	11	60	82	10	* 1	¥ 1,480	
	12	18	24	12	60	88	10	* 1	¥ 1,480	
	13	19.2	24	13	60	92	10	*1	¥ 1,480	
	14	20.5	24	14	60	97	10	*1	¥ 1,480	
	15	21.7	29	15	60	125	10	*2	¥ 1,480	
	16	23	29	16	60	135	10	*2	¥ 1,480	
	17	24.2	29	17	60	142	10	*2	¥ 1,480	
lew	18	25.5	29	18	60	148	10	*2	¥ 1,480	
	19	26.7	29	19	60	151	10	*2	¥ 1,600	
	21	29.2	29	21	60	170	10	*2	¥ 1,660	
	22	30.5	29	22	65	187	10	*2	¥ 1,690	
	23	31.7	29	23	65	192	10	*2	¥ 1,750	
	24	33	29	24	65	202	10	*2	¥ 1,850	
	26	35.5	29	26	65	218	10	*2	¥ 2,370	
	27	36.7	29	27	65	231	10	*2	¥ 2,460	
27 36.7 29 27 65 231 10 *2 ¥2,460 *1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応										

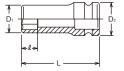
RS14301X/10	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
10, 12, 13, 14, 17, 19, 2	1, 22, 24, 27	1,585	¥ 16,700

14300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
8	14.5	25	8	80	137	10	*1	¥ 1,820
9	15.7	25	9	80	138	10	*1	¥ 1,820
10	17	25	10	80	140	10	*1	¥ 1,820
11	18.2	25	11	80	156	10	*1	¥ 1,820
12	19.5	25	12	80	162	10	* 1	¥ 1,820
13	20.7	25	13	80	162	10	* 1	¥ 1,820
14	22	25	14	80	174	10	* 1	¥ 1,820
15	23.2	30	15	80	220	10	*2	¥ 2,040
16	24.5	30	16	80	232	10	*2	¥ 2,040
17	25.7	30	17	80	232	10	*2	¥ 2,040
18	27	30	18	80	232	10	*2	¥ 2,040
19	28.2	30	19	80	259	10	*2	¥ 2,040
20	29.5	30	20	80	265	10	*2	¥ 2,330
21	30.7	30	21	80	265	10	*2	¥ 2,210
22	32	30	22	85	290	10	*2	¥ 2,210
23	33.2	30	23	85	300	10	*2	¥ 2,460
24	34.5	30	24	85	329	10	*2	¥ 2,460
25	35.7	30	25	85	345	10	*2	¥ 2,700
26	37	30	26	85	350	10	*2	¥ 2,570
27	38.2	30	27	85	385	10	*2	¥ 2,570
28	39.5	30	28	85	390	10	*2	¥ 2,700
29	40.7	30	29	85	416	10	*2	¥ 2,640
30	42	30	30	85	457	10	*2	¥ 3,040
31	43.2	30	31	85	505	10	*2	¥ 3,940
32	44.5	30	32	85	542	10	*2	¥ 3,750
33	45.7	30	33	85	562	2	*2	¥ 3,940
34	47	30	33	85	570	2	*2	¥ 3,960
35	48.2	30	35	85	600	2	*2	¥ 5,190
36	49.5	30	36	85	635	2	*2	¥ 4,940
41	55.7	30	38	85	686	2	*2	¥ 6,200

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14301X (うりゅう (うりゅう) (うりゅう

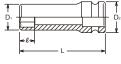




RS14301X/10

14300M・14300A 〇 6角ディープソケット





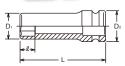
	14300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	5/16	14.5	25	8	80	137	10	*1	¥ 2,120
	3/8	17	25	10	80	140	10	*1	¥ 2,120
	7/16	18.2	25	11	80	156	10	*1	¥ 2,120
	1/2	20.7	25	13	80	162	10	*1	¥ 2,120
	9/16	22	25	14	80	174	10	*1	¥ 2,120
	5/8	24.5	30	16	80	232	10	*2	¥ 2,380
	11/16	25.7	30	17	80	232	10	*2	¥ 2,380
	3/4	28.2	30	19	80	259	10	*2	¥ 2,380
	13/16	30.7	30	21	80	265	10	*2	¥ 2,580
	7/8	32	30	22	85	290	10	*2	¥ 2,580
	15/16	34.5	30	24	85	329	10	*2	¥ 2,880
	1	35.7	30	25	85	345	10	*2	¥ 2,990
	1. 1/16	38.2	30	27	85	385	10	*2	¥ 2,990
	1. 1/8	40.7	30	29	85	416	10	*2	¥ 3,070
	1. 3/16	42	30	30	85	457	10	*2	¥ 3,540
	1. 1/4	44.5	30	32	85	542	10	*2	¥ 4,370
New	1. 7/16	50.7	30	37	85	580	2	*2	¥ 4,610
New	1. 1/2	52	30	38	85	600	2	*2	¥ 4,610

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14301M・14301A 〇 6角ディーブソケット (薄肉)







14301A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/8	15.5	24	10	80	98	10	*1	¥ 2,120
7/16	16.7	24	11	80	104	10	* 1	¥ 2,120
1/2	19.2	24	13	80	120	10	*1	¥ 2,120
9/16	20.5	24	14	80	127	10	* 1	¥ 2,120
5/8	23	29	16	80	173	10	*2	¥ 2,380
11/16	24.2	29	17	80	182	10	*2	¥ 2,380
3/4	26.7	29	19	80	197	10	*2	¥ 2,380
13/16	29.2	29	21	80	218	10	*2	¥ 2,580
7/8	30.5	29	22	85	244	10	*2	¥ 2,580
15/16	33	29	24	85	261	10	*2	¥ 2,880
1. 1/16	36.7	29	27	85	314	10	*2	¥ 2,990

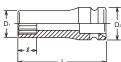
^{*1} Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

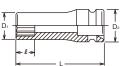
14305M



12角ディープソケット

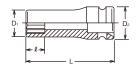






14306M 12角ディープソケット (薄肉)





14301M	D ₁	D ₂			重量	包装個数	対応	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
8	13	24	8	80	87	10	*1	¥ 1,820
9	14.2	24	9	80	92	10	*1	¥ 1,820
10	15.5	24	10	80	98	10	*1	¥ 1,820
11	16.7	24	11	80	104	10	*1	¥ 1,820
12	18	24	12	80	111	10	*1	¥ 1,820
13	19.2	24	13	80	120	10	* 1	¥ 1,820
14	20.5	24	14	80	127	10	*1	¥ 1,820
15	21.7	29	15	80	169	10	*2	¥ 2,040
16	23	29	16	80	173	10	*2	¥ 2,040
17	24.2	29	17	80	182	10	*2	¥ 2,040
18	25.5	29	18	80	192	10	*2	¥ 2,040
19	26.7	29	19	80	197	10	*2	¥ 2,040
20	28	29	20	80	203	10	*2	¥ 2,330
21	29.2	29	21	80	218	10	*2	¥ 2,210
22	30.5	29	22	85	244	10	*2	¥ 2,210
23	31.7	29	23	85	253	10	*2	¥ 2,460
24	33	29	24	85	261	10	*2	¥ 2,460
25	34.2	29	25	85	282	10	*2	¥ 2,700
26	35.5	29	26	85	299	10	*2	¥ 2,570
27	36.7	29	27	85	314	10	*2	¥ 2,570
28	38	29	29	85	273	10	*2	¥ 2,700
29	39.2	29	29	85	280	10	*2	¥ 2,640
30	40.5	29	30	85	360	10	*2	¥ 3,040
31	41.7	29	31	85	370	10	*2	¥ 3,940
32	43	29	32	85	380	10	*2	¥ 3,750
34	45.5	29	34	85	411	2	*2	¥ 3,960
35	46.7	29	35	85	450	2	*2	¥ 5,190
36	48	29	36	85	460	2	*2	¥ 4,940

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

-	14305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	8	14.5	25	8	80	137	10	*1	¥ 2,150
	10	17	25	10	80	140	10	*1	¥ 2,150
	11	18.2	25	11	80	156	10	*1	¥ 2,150
	12	19.5	25	12	80	162	10	*1	¥ 2,150
	13	20.7	25	13	80	162	10	*1	¥ 2,150
	14	22	25	14	80	174	10	* 1	¥ 2,150
	15	23.2	30	15	80	220	10	*2	¥ 2,200
	16	24.5	30	16	80	232	10	*2	¥ 2,200
	17	25.7	30	17	80	232	10	*2	¥ 2,200
	18	27	30	18	80	232	10	*2	¥ 2,230
	19	28.2	30	19	80	259	10	*2	¥ 2,230
	20	29.5	30	20	80	265	10	*2	¥ 2,340
	21	30.7	30	21	80	265	10	*2	¥ 2,340
	22	32	30	22	85	290	10	*2	¥ 2,340
	24	34.5	30	24	85	329	10	*2	¥ 2,720
	27	38.2	30	27	85	385	10	*2	¥ 2,970
	28	39.5	30	30	85	390	10	*2	¥ 3,270
	30	42	30	30	85	457	10	*2	¥ 3,270
	32	44.5	30	32	85	542	10	*2	¥ 4,040
	36	49.5	30	36	85	635	2	*2	¥ 5,310

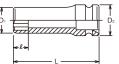
*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

14306M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.5	24	10	80	98	10	*1	¥ 1,820
12	18	24	12	80	111	10	* 1	¥ 1,820
13	19.2	24	13	80	120	10	*1	¥ 1,820
14	20.5	24	14	80	127	10	* 1	¥ 1,820
15	21.7	29	15	80	169	10	*2	¥ 2,040
16	23	29	16	80	173	10	*2	¥ 2,040
17	24.2	29	17	80	182	10	*2	¥ 2,040
18	25.5	29	18	80	192	10	*2	¥ 2,040
19	26.7	29	19	80	197	10	*2	¥ 2,040
21	29.2	29	21	80	218	10	*2	¥ 2,210
22	30.5	29	22	85	244	10	*2	¥ 2,210
24	33	29	24	85	261	10	*2	¥ 2,460
27	36.7	29	27	85	314	10	*2	¥ 2,570
30	40.5	29	30	85	360	10	*2	¥ 3,040
32	43	29	32	85	380	10	*2	¥ 3,750

*1 Cリング=1401C/ビン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ビン・0リング=1402A・Bに対応 #L</br>

14310M サーフェイスディープソケット





*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

38.2 30

44.5 30

49.5 30

¥ 2,900

¥ 3.430

¥ 4,230

¥ 4 470

*2 ¥ 5.570

*2

*2

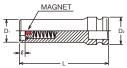
*2

*2

14300G (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	4.5	80	139	10	*1	¥ 3,100
12	19.5	25	6	80	165	10	*1	¥ 3,100
13	20.7	25	6.5	80	185	10	*1	¥ 3,260
14	22	25	7	80	189	10	*1	¥ 3,260
17	25.7	30	8	80	272	10	*2	¥ 3,500
19	28.2	30	9	80	308	10	*2	¥ 3,500

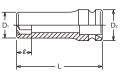
*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 14300G 6角ディープソケット(スライドマグネット付)





14365M パスファインダーディープソケット





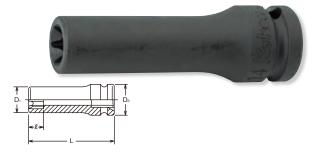
14365M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	8	80	138	10	*1	¥ 2,470
11	18.2	25	8	80	144	10	* 1	¥ 2,470
12	19.5	25	9	80	165	10	*1	¥ 2,470
13	20.7	25	9	80	170	10	* 1	¥ 2,470
14	22	25	11	80	178	10	*1	¥ 2,470
15	23.2	30	11	80	237	10	*2	¥ 2,610
16	24.5	30	11	80	245	10	*2	¥ 2,610
17	25.7	30	12	80	263	10	*2	¥ 2,610
18	27	30	13	80	268	10	*2	¥ 2,670
19	28.2	30	13	80	270	10	*2	¥ 2,670
20	29.5	30	14	80	274	10	*2	¥ 2,950
21	30.7	30	14	80	287	10	*2	¥ 2,810
22	32	30	15	85	314	10	*2	¥ 2,810
23	33.2	30	15	85	320	10	*2	¥ 2,950
24	34.5	30	15	85	335	10	*2	¥ 2,950
26	37	30	15	85	388	10	*2	¥ 3,300
27	38.2	30	16	85	407	10	*2	¥ 3,510
*1 Cリング=	=1401C/P	~・ハリング=	=14014 · B	- 44 tip				

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

14325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
E10	14.2	25	8.2	80	136	10	*1	¥ 3,210
E12	15.2	25	9.3	80	141	10	*1	¥ 3,210
E14	18.2	25	10.6	80	147	10	*1	¥ 3,210
E16	19.2	25	11.8	80	151	10	*1	¥ 3,260
E18	22.2	25	13	80	218	10	*1	¥ 3,260
E20	24.2	30	14.4	80	225	10	*2	¥ 3,490

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

トルクスディープソケット







	4 E5														
S (ref. mm) 3.8	83 4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65

14440M・14440A 🔘 ユニバーサルソケット





14440M (mm)	D (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13	20.7	6	67.5	210	10	*1	¥ 4,650
14	22	7	69.5	210	10	*1	¥ 4,650
15	23.2	7	69.5	210	10	*1	¥ 4,650
16	24.5	8	69.5	206	10	*1	¥ 4,650
17	25.7	8	69.5	220	10	*1	¥ 4,650
18	27	9	69.5	218	10	*1	¥ 4,650
19	28.2	10	73.5	220	10	*1	¥ 4,650
20	29.5	10	73.5	225	10	*1	¥ 6,550
21	30.7	11	73.5	230	10	*1	¥ 6,230
22	32	13	73.5	234	10	*1	¥ 6,490
24	34.5	14	73.5	258	10	*1	¥ 6,490

14440A (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1/2	20.7	6	67.5	210	10	*1	¥ 5,260
9/16	22	7	69.5	210	10	*1	¥ 5,260
5/8	24.5	8	69.5	206	10	*1	¥ 5,260
11/16	25.7	8	69.5	220	10	*1	¥ 5,260
3/4	28.2	10	73.5	220	10	*1	¥ 5,260

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233



	14012M.60 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	4	25	15.5	60	68	10	*1	¥ 2,240
	5	25	15.5	60	71	10	*1	¥ 2,240
	6	25	15.5	60	74	10	*1	¥ 2,240
New	7	25	15.5	60	80	10	*1	¥ 2,240
	8	25	15.5	60	84	10	*1	¥ 2,240
	10	30	15.5	60	140	10	*2	¥ 2,260
	12	30	15.5	60	150	10	*2	¥ 2,260
	14	30	15.5	60	170	10	*2	¥ 2,420
	17	30	15.5	60	190	10	*2	¥ 2,420
	19	30	15.5	60	210	10	*2	¥ 2,420
*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応 #1 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応								



	RS14012M/10-L60	10ヶ組/レール300mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	4, 5, 6, 7, 8, 10, 12	2, 14, 17, 19	1,300	¥23,000

14025-60 (*) トルクスビットソケット



	14025.60 (T)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	T20	25	60	75	10	*1	¥ 2,930
New	T25	25	60	75	10	*1	¥ 2,930
New	T27	25	60	75	10	*1	¥ 2,930
New	T30	25	60	80	10	*1	¥ 2,930
New	T40	25	60	85	10	*1	¥ 3,300
New	T45	25	60	85	10	*1	¥ 3,300
New	T50	25	60	95	10	* 1	¥ 3,300
New	T55	25	60	110	10	* 1	¥ 3,300
New	T60	30	60	160	10	*2	¥ 3,570

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

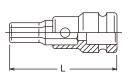


	RS14025/6-L60	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	T30, T40, T45, T	50, T55,T60	650	¥19,700

¥ 2,960 3 60 141 10 *1 4 60 142 10 * 1 ¥ 2,960 5 ¥ 2,960 60 142 10 * 1 6 7 60 144 10 * 1 ¥ 2,960 145 *1 ¥ 3,000 60 10 8 60 146 10 * 1 ¥ 3,000 10 *1 60 152 10 ¥ 3,000 11 * 1 60 154 10 ¥ 3,000 12 60 157 10 * 1 ¥ 3,000 14 60 164 10 * 1 ¥ 3,000 * 1 16 60 173 10 ¥ 3,280 17 60 176 10 * 1 ¥ 3,280 18 60 179 10 * 1 ¥ 3,360 19 60 182 10 * 1 ¥ 3,360 *1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP

14105-11 (へックスビットソケット







14105.11 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
1/4	60	144	10	*1	¥ 3,070
5/16	60	146	10	* 1	¥ 3,110
3/8	60	152	10	*1	¥ 3,110
1/2	60	164	10	* 1	¥ 3,110
3/4	60	182	10	*1	¥ 3,530

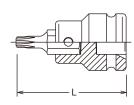
*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

14105.11 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
T30	60	144	10	*1	¥ 3,010
T40	60	146	10	* 1	¥ 3,010
T45	60	152	10	*1	¥ 3,010
T50	60	157	10	* 1	¥ 3,030
T55	60	160	10	*1	¥ 3,030
T60	60	164	10	* 1	¥ 3,380

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

14105-11 (T)





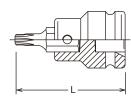


14105.11 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
M 4	60	144	10	* 1	¥ 3,710
M 5	60	146	10	* 1	¥ 3,710
М 6	60	152	10	* 1	¥ 3,710
M 8	60	157	10	* 1	¥ 3,740
M10	60	160	10	* 1	¥ 3,740
M12	60	164	10	*1	¥ 3,740

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

14105-11 (XZN)





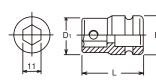


	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14105	22	30	38	126	10	* 1	¥ 2,150
14105L	22	30	43	160	10	* 1	¥ 3,380

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233









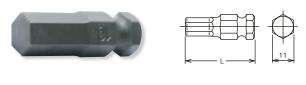


14105L ビットホルダー (スライドチャック)





107-11 (へックスビット

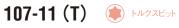




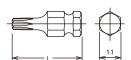
3/16 35 15 10 ¥ 920 7/32 35 16 10 ¥ 920 1/4 35 18 10 ¥ 920 5/16 35 20 10 ¥ 960 3/8 35 26 10 ¥ 960	107.11 (inch)	重量 包装個数 希望	希望小売価格
1/4 35 18 10 ¥ 920 5/16 35 20 10 ¥ 960	3/16	15 10	¥ 920
5/16 35 20 10 ¥ 960	7/32	16 10	¥ 920
	1/4	18 10	¥ 920
3/8 35 26 10 ¥ 960	5/16	20 10	¥ 960
	3/8	26 10	¥ 960
7/16 35 28 10 ¥ 960	7/16	28 10	¥ 960
1/2 35 38 10 ¥ 960	1/2	38 10	¥ 960
5/8 35 47 10 ¥ 1,200	5/8	47 10	¥ 1,200
3/4 35 56 10 ¥ 1,380	3/4	56 10	¥ 1,380

107.11 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
3	35	15	10	¥ 810
4	35	16	10	¥ 810
5	35	16	10	¥ 810
6	35	18	10	¥ 810
7	35	19	10	¥ 850
8	35	20	10	¥ 850
10	35	26	10	¥ 850
11	35	28	10	¥ 850
12	35	31	10	¥ 850
14	35	38	10	¥ 850
16	35	47	10	¥ 1,130
17	35	50	10	¥ 1,130
18	35	53	10	¥ 1,210
19	35	56	10	¥ 1,210

107.11(L80) (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
4	80	54	10	¥ 1,220
5	80	54	10	¥ 1,220
6	80	56	10	¥ 1,220
7	80	57	10	¥ 1,280
8	80	59	10	¥ 1,280
10	80	64	10	¥ 1,280
11	80	66	10	¥ 1,280
12	80	76	10	¥ 1,280
14	80	98	10	¥ 1,280









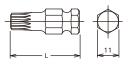
	107.11 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	T25	35	18	10	¥ 860
	T30	35	18	10	¥ 860
	T40	35	20	10	¥ 860
	T45	35	22	10	¥ 860
	T50	35	26	10	¥ 880
	T55	35	31	10	¥ 880
	T60	35	38	10	¥ 1,230

107.11(L80) (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T30	80	54	10	¥ 1,290
T40	80	54	10	¥ 1,290
T45	80	56	10	¥ 1,290
T50	80	57	10	¥ 1,320
T55	80	66	10	¥ 1,320
T60	80	76	10	¥ 1,850

107-11 (XZN) (多重4角ビット









107.11 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 4	35	18	10	¥ 1,560
M 5	35	20	10	¥ 1,560
М 6	35	22	10	¥ 1,560
M 8	35	26	10	¥ 1,590
M10	35	31	10	¥ 1,590
M12	35	38	10	¥ 1,590

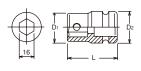
107.11(L80) (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M 4	80	54	10	¥ 2,340
M 5	80	54	10	¥ 2,340
М 6	80	56	10	¥ 2,340
M 8	80	57	10	¥ 2,390
M10	80	66	10	¥ 2,390
M12	80	76	10	¥ 2,390
M14	80	80	10	¥ 2.390

インパクトソケット Impact Sockets

14106 28 30 43 160 10

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

14106 ビットホルダー

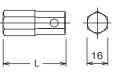




107.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10	40	46	10	¥ 960
12	40	52	10	¥ 960
13	40	56	10	¥ 960
14	40	60	10	¥ 960
16	40	69	10	¥ 1,140
17	40	73	10	¥ 1,140
18	40	78	10	¥ 1,210
19	40	80	10	¥ 1,210
22	40	97	10	¥ 1,270

107.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1/2	40	56	10	¥ 1,090
9/16	40	60	10	¥ 1,090
5/8	40	69	10	¥ 1,290
3/4	40	80	10	¥ 1,380

107-16 ヘックスビット





107.16 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T55	50	57	10	¥ 1,320
T60	50	64	10	¥ 1,380
T70	50	73	10	¥ 1,430

107.16 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T55	50	57	10	¥ 1,320
T60	50	64	10	¥ 1,380
T70	50	73	10	¥ 1,430

107-16 (T)		トルクスビッ
------------	--	--------







107.16 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M14	60	83	10	¥ 2,380
M16	60	93	10	¥ 2,480
M18	60	103	10	¥ 2,580

107-16 (XZN) (3重4角ビット



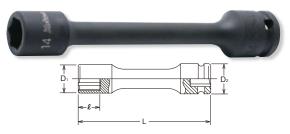






14145M-150 · -200 · -250





12 19.5 25 12 150 204 1 *1 *3.20 13 20.7 25 13 150 216 1 *1 *3.20 14 22 25 14 150 228 1 *1 *3.20 15 23.2 25 15 150 240 1 *1 *3.26 16 24.5 25 16 150 245 1 *1 *3.26	14145M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13 20.7 25 13 150 216 1 *1 ¥3,20 14 22 25 14 150 228 1 *1 ¥3,20 15 23.2 25 15 150 240 1 *1 ¥3,26 16 24.5 25 16 150 245 1 *1 ¥3,26	10	17	25	10	150	190	1	*1	¥ 3,140
14 22 25 14 150 228 1 *1 ¥3,20 15 23.2 25 15 150 240 1 *1 ¥3,26 16 24.5 25 16 150 245 1 *1 ¥3,26	12	19.5	25	12	150	204	1	*1	¥ 3,200
15 23.2 25 15 150 240 1 *1 ¥3,26 16 24.5 25 16 150 245 1 *1 ¥3,26	13	20.7	25	13	150	216	1	*1	¥ 3,200
16 24.5 25 16 150 245 1 *1 ¥ 3,26	14	22	25	14	150	228	1	*1	¥ 3,200
	15	23.2	25	15	150	240	1	*1	¥ 3,260
17 0F7 0F 17 1F0 0F9 1 w1 W2 0F	16	24.5	25	16	150	245	1	*1	¥ 3,260
17 25.7 25 17 150 255 1 *1 + 5,20	17	25.7	25	17	150	253	1	*1	¥ 3,260
18 27 25 18 150 260 1 *1 ¥3,34	18	27	25	18	150	260	1	*1	¥ 3,340
19 28.2 25 19 150 267 1 *1 ¥3,34	19	28.2	25	19	150	267	1	*1	¥ 3,340

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

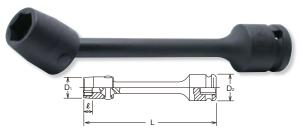
14145M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	17	25	10	200	234	1	*1	¥ 3,530
12	19.5	25	12	200	248	1	*1	¥ 3,600
13	20.7	25	13	200	260	1	*1	¥ 3,600
14	22	25	14	200	272	1	*1	¥ 3,600
15	23.2	25	15	200	284	1	*1	¥ 3,660
16	24.5	25	16	200	290	1	* 1	¥ 3,660
17	25.7	25	17	200	297	1	*1	¥ 3,660
18	27	25	18	200	305	1	* 1	¥ 3,730
19	28.2	25	19	200	311	1	* 1	¥ 3,730

14145M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
10	17	25	10	250	278	1	*1	¥ 3,630
12	19.5	25	12	250	292	1	*1	¥ 3,680
13	20.7	25	13	250	304	1	*1	¥ 3,680
14	22	25	14	250	316	1	*1	¥ 3,680
15	23.2	25	15	250	328	1	*1	¥ 3,740
16	24.5	25	16	250	335	1	* 1	¥ 3,740
17	25.7	25	17	250	341	1	* 1	¥ 3,740
18	27	25	18	250	350	1	* 1	¥ 3,840
19	28.2	25	19	250	355	1	* 1	¥ 3,840

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

14146M-150·-200·-250





14146M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	16	25	6.5	150	197	1	*1	¥ 6,400
12	19.3	25	7.5	150	200	1	* 1	¥ 6,400
13	20	25	8	150	201	1	*1	¥ 6,400
14	21	25	8.5	150	203	1	*1	¥ 6,400
15	22	25	9	150	201	1	*1	¥ 6,400
16	23	25	9.5	150	200	1	*1	¥ 6,400
17	25	25	9.5	150	200	1	*1	¥ 6,400
18	26	25	11	150	210	1	* 1	¥ 6,400
19	28	25	11.5	150	210	1	*1	¥ 6,400

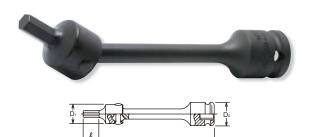
*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

14146M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	16	25	6.5	200	241	1	*1	¥ 6,730
12	19.3	25	7.5	200	244	1	* 1	¥ 6,730
13	20	25	8	200	245	1	*1	¥ 6,730
14	21	25	8.5	200	247	1	* 1	¥ 6,730
15	22	25	9	200	245	1	*1	¥ 6,730
16	23	25	9.5	200	244	1	* 1	¥ 6,730
17	25	25	9.5	200	244	1	* 1	¥ 6,730
18	26	25	11	200	250	1	* 1	¥ 6,730
19	28	25	11.5	200	254	1	* 1	¥ 6,730

14146M.250 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	16	25	6.5	250	285	1	*1	¥ 6,810
12	19.3	25	7.5	250	288	1	*1	¥ 6,810
13	20	25	8	250	289	1	*1	¥ 6,810
14	21	25	8.5	250	291	1	*1	¥ 6,810
15	22	25	9	250	289	1	*1	¥ 6,810
16	23	25	9.5	250	288	1	* 1	¥ 6,810
17	25	25	9.5	250	288	1	* 1	¥ 6,810
18	26	25	11	250	290	1	* 1	¥ 6,810
19	28	25	11.5	250	299	1	* 1	¥ 6,810

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233





14147M.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	25	25	15	150	200	1	*1	¥ 6,680
8	25	25	15	150	205	1	* 1	¥ 6,680
10	25	25	15	150	210	1	*1	¥ 6,680
12	25	25	15	150	217	1	*1	¥ 6,680

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

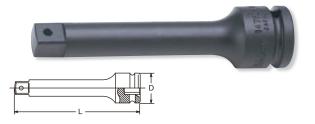
14147M.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	25	25	15	200	244	1	*1	¥ 6,990
8	25	25	15	200	249	1	* 1	¥ 6,990
10	25	25	15	200	254	1	*1	¥ 6,990
12	25	25	15	200	261	1	*1	¥ 6,990

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

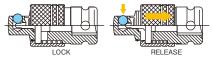
14760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
50	30	50	150	1	*1	¥ 2,550
75	30	75	188	1	* 1	¥ 2,550
100	30	100	240	1	*1	¥ 2,750
125	30	125	275	1	*1	¥ 2,750
150	30	150	300	1	* 1	¥ 2,950
175	30	175	358	1	*1	¥ 3,250
200	30	200	405	1	*1	¥ 3,400
250	30	250	480	1	* 1	¥ 3,400

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

14760-50 · -75 · -100 · -125 · -150 · -175・-200・-250 エクステンションバー



ロッキングアダプター



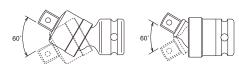
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
14444AL	55	128	10	*1	¥ 5,370

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233









	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
14770	74	210	10	* 1	¥ 5,650
14771	65	198	10	*1	¥ 5,450

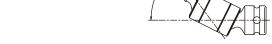
*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233





14771 ユニバーサルジョイント





	D ₁	D ₂	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
New 14772-P	27	25	90	230	5	*1	¥ 6,780

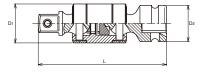




14772-P







14433A

アダプター 🥂





14455A

アダプター





14466A

アダプター





14203M





14204M



ヘックスビットソケットセット



14204T



トルクスビットソケットセット



14204X

3重4角ビットソケットセット



	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14433A	1/2"	3/8"	37.5	68	10	*1	¥ 2,350
14433A-B	1/2"	3/8"	37.5	68	10	* 1	¥ 2,350

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

** アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
14455A	1/2"	5/8"	42	135	10	*1	¥ 2,890

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14466A	1/2"	3/4"	44	146	10	* 1	¥ 2,700
14466A-B	1/2"	3/4"	44	146	10	* 1	¥ 2,700
				=v			

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

14203M	10ヶ組/重量900g
メタルケース: W215×H80×T47mm	希望小売価格 ¥ 12,000
ビット	
107.11 ヘックスビット 5, 6, 8, 10	14105 ビットホルダー
107.16 ヘックスビット 12, 14, 17, 19	14106 ビットホルダー

14204M	18ヶ組/重量1,370g
メタルケース:W310×H90×T48mm	希望小売価格 ¥ 19,600
ビット	ビットホルダー
107.11 ヘックスビット 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	14105 ビットホルダー
107.11 (L80) ヘックスビット (ロング) 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14	168H-2.5 (40) ドライバー

14204T	14ヶ組/重量1,180g
メタルケース:W310×H90×T48mm	希望小売価格 ¥ 15,500
ビット	ビットホルダー
107.11 (T) トルクスビット T30, T40, T45, T50, T55, T60	14105 ビットホルダー
107.11 (T) (L80) トルクスビット(ロング) T30, T40, T45, T50, T55, T60	168H-2.5 (40) ドライバー



インパクトソケット Impact Sockets





6角ソケットセット

New 14208M 13ヶ組/重量3,500g メタルケース:W395×H90×T50mm 希望小売価格 ¥ 27,000 **14300M** 6角ソケット 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27

14207M

14208M 6角ソケットセット

14241M 13ヶ組/重量2,000g 希望小売価格 ¥ 15,500 メタルケース:W196×H100×T45mm **14400M** 6角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27 13ヶ組/重量2,000g メタルケース:W196×H100×T45mm 希望小売価格 ¥ 18,400 **14405M** 12角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27

14241M 6角ソケットセット 14241M-05 12角ソケットセット



14242M 12ヶ組/重量1,890g メタルケース:W310×H90×T48mm 希望小売価格 ¥ 14,100 **14400M** 6角ソケット 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 27





S14240M		14400M 98ヶ組/重量13,690g
ディスプレイスタンド:W510×H150	希望小売価格 ¥ 116,000	
10mm:8 ケ	15mm:7ヶ	22mm:67
11mm:8ヶ	16mm:7ヶ	23mm:67
12mm:8 f	17mm:7ヶ	24mm:67
13mm:8 f	19mm:7ヶ	27mm:5ヶ
14mm:87	21mm:75	



15400M (角ソケット





15400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14	24	35	10	47.5	220	10	*1	¥ 2,450
17	27.8	35	12	47.5	225	10	*1	¥ 2,450
19	30.3	35	13	47.5	225	10	*1	¥ 2,450
21	32.8	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,450
22	34	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,450
23	35.4	35	16	47.5	225	10	* 1	¥ 2,450
24	36.5	35	16	50.5	245	10	*1	¥ 2,450
26	39	35	16	50.5	260	10	* 1	¥ 2,510

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP233

15400A 〇 6角ソケット





15400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
9/16	24	35	10	47.5	220	10	*1	¥ 2,780
5/8	26.5	35	11	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
11/16	27.8	35	12	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
3/4	30.3	35	13	47.5	225	10	* 1	¥ 2,780
13/16	32.8	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
7/8	34	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
15/16	36.5	35	16	50.5	245	10	*1	¥ 2,780

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP233





15410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14	24	35	10	47.5	220	10	*1	¥ 2,780
17	27.8	35	12	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
19	30.3	35	13	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
21	32.8	35	15	47.5	225	10	* 1	¥ 2,780
22	34	35	15	47.5	225	10	*1	¥ 2,780
23	35.4	35	16	47.5	225	10	* 1	¥ 2,780
24	36.5	35	16	50.5	245	10	* 1	¥ 2,780
26	39	35	16	50.5	260	10	* 1	¥ 3,440

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP233

5/8 (15.9mm) インパクトソケット Impact Sockets

15300M () 6角ディープソケット

15300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14	24	35	14	90	295	10	*1	¥ 3,740
17	27.8	35	17	90	325	10	*1	¥ 3,740
19	30.3	35	19	90	350	10	*1	¥ 3,740
21	32.8	35	21	90	380	10	*1	¥ 3,740
22	34	35	22	90	390	10	*1	¥ 3,740

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP233

15310M (mm) 14

17

19

21

22

24

27.8

32.8

34

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP

30.3

35

35

35

35

14

17

19

21

22

90

90

90

90

295

325

350

10

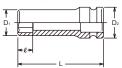
10

*1

10

390 10

	lang Park
	19.
Ţ	



15310M

¥ 4,290

¥ 4,290

¥ 4,290

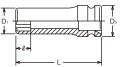
¥ 4,290

*1 ¥ 4,290



() サーフェイスディープソケット





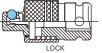
15555AL

ロッキングアダプター





ロッキングアダプター



		L	JCK	HELEASE		
	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格	
15555AL	70	310	10	* 1	¥ 8,240	

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP233

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
15770	88	420	10	*1	¥ 9,890

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP233

15770	ユニバーサルジョイント
L-	



アダプター





15566A





	四 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
15544A	5/8"	1/2"	46	165	10	*1	¥ 3,360
15544A	3/0	1/2	40	103	10	ጥ	+ 3,300

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP233

* アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損数します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

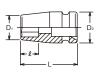
	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
15566A	5/8"	3/4"	48	200	10	*1	¥ 3,470

*1 ピン・Oリング=1500A・Bに対応 詳しくはP233

16400M・16400A 〇 6角ソケット







16400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	30	44	12	50	355	5	*1	¥ 2,600
3/4	32.5	44	13	50	360	5	*1	¥ 2,600
13/16	35	44	15	50	374	5	*1	¥ 2,600
7/8	36.3	44	15	50	373	5	*1	¥ 2,600
15/16	38.8	44	16	50	370	5	*1	¥ 2,600
1	40	44	16	50	374	5	* 1	¥ 2,600
1. 1/16	42.5	44	16	50	375	5	*1	¥ 2,600
1. 1/8	45	44	18	53	412	5	* 1	¥ 2,880
1. 3/16	46.3	44	18	53	410	5	*1	¥ 2,880
1. 1/4	48.8	44	19	53	428	5	* 1	¥ 3,070
1. 5/16	51.3	44	20	55	490	5	*1	¥ 3,240
1. 3/8	52.5	44	20	55	494	5	* 1	¥ 3,290
1. 7/16	55	44	20	55	526	2	*1	¥ 3,840
1. 1/2	56.3	44	20	57	558	2	* 1	¥ 3,840
1. 9/16	58.8	44	20	57	598	2	*1	¥ 4,210
1. 5/8	60	44	22	57	572	2	* 1	¥ 4,210
1.11/16	62.5	44	23	62	720	2	*1	¥ 4,210
1. 3/4	65	44	23	62	757	2	* 1	¥ 5,480
1.13/16	66.3	44	23	62	755	2	*1	¥ 5,480
1. 7/8	68.8	54	23	62	940	2	*2	¥ 5,480
1.15/16	70	54	23	62	912	2	*2	¥ 6,010
2	72.5	54	30	62	969	2	*2	¥ 6,010
2. 1/16	73.8	54	29	62	1011	2	*2	¥ 8,810
2. 1/8	76.3	54	29	62	1035	2	*2	¥ 8,810
2. 3/16	77.5	54	29	62	1056	2	*2	¥ 9,280
2. 1/4	80	54	32	65	1126	2	*2	¥ 9,280
2. 5/16	81.3	54	31	65	1163	2	*2	¥ 9,800
2. 3/8	83.8	54	31	65	1215	2	*2	¥ 9,800

^{*1} Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応

16405M



() 12角ソケット





į	16400M	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
ĺ	17	30	44	12	50	355	5	*1	¥ 2,290
	18	31.3	44	13	50	372	5	*1	¥ 2,290
	19	32.5	44	13	50	360	5	*1	¥ 2,290
	20	33.8	44	14	50	375	5	*1	¥ 2,410
	21	35	44	15	50	374	5	*1	¥ 2,290
	22	36.3	44	15	50	373	5	* 1	¥ 2,290
	23	37.5	44	16	50	373	5	* 1	¥ 2,290
	24	38.8	44	16	50	370	5	* 1	¥ 2,290
	25	40	44	16	50	374	5	* 1	¥ 2,410
	26	41.3	44	16	50	378	5	* 1	¥ 2,290
	27	42.5	44	16	50	375	5	*1	¥ 2,290
	28	43.8	44	16	50	383	5	*1	¥ 2,600
	29	45	44	18	53	412	5	*1	¥ 2,540
	30	46.3	44	18	53	410	5	*1	¥ 2,540
	31	47.5	44	18	53	426	5	*1	¥ 2,600
	32 33	48.8	44 44	19 20	53 55	428	5 5	* 1 * 1	¥ 2,640
	34	50 51.3	44	20	55	470	5	*1	¥ 2,930
	35	52.5	44	20	55	490 494	5	*1	¥ 2,790
	36	53.8	44	20	55	494	5	* 1	¥ 2,980 ¥ 3,040
	37	55	44	20	55	526	2	*1	¥ 3,300
	38	56.3	44	20	57	558	2	*1	¥ 3,300
	39	57.5	44	20	57	579	2	*1	¥ 3,530
	40	58.8	44	20	57	598	2	*1	¥ 3,620
	41	60	44	22	57	572	2	*1	¥ 3,620
	42	61.3	44	22	57	617	2	*1	¥ 3,620
	43	62.5	44	23	62	720	2	*1	¥ 3,620
	44	63.8	44	23	62	761	2	* 1	¥ 4,620
	45	65	44	23	62	757	2	*1	¥ 4,620
	46	66.3	44	23	62	755	2	* 1	¥ 4,620
	47	67.5	54	23	62	805	2	*2	¥ 5,160
	48	68.8	54	23	62	940	2	*2	¥ 5,160
	49	70	54	23	62	912	2	*2	¥ 5,160
	50	71.3	54	30	62	930	2	*2	¥ 5,660
	52	73.8	54	29	62	1011	2	*2	¥ 7,940
	54	76.3	54	29	62	1035	2	*2	¥ 7,940
	55	77.5	54	29	62	1056	2	*2	¥ 7,940
	56	78.8	54	29	62	1091	2	*2	¥ 8,360
	57	80	54	32	65	1126	2	*2	¥ 8,360
	58	81.3	54	31	65	1163	2	*2	¥ 8,360
	59	82.5	54	31	65	1185	2	*2	¥ 8,830
	60	83.8	54	31	65	1215	2	*2	¥ 8,830
	65 70	90 96.3	54 54	30 34	65	1325	2	*2 *2	¥10,200
	70	90.3	24	34	70	1570	1	* 4	¥15.300

*1 Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応

	16405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	17	30	44	12	50	355	5	*1	¥ 2,340
	18	31.3	44	13	50	372	5	* 1	¥ 2,340
	19	32.5	44	13	50	360	5	*1	¥ 2,340
	20	33.8	44	14	50	375	5	*1	¥ 2,460
	21	35	44	15	50	374	5	*1	¥ 2,340
	22	36.3	44	15	50	373	5	* 1	¥ 2,340
	23	37.5	44	16	50	373	5	* 1	¥ 2,340
	24	38.8	44	16	50	370	5	* 1	¥ 2,340
	25	40	44	16	50	374	5	* 1	¥ 2,460
	26	41.3	44	16	50	378	5	* 1	¥ 2,340
	27	42.5	44	16	50	375	5	*1	¥ 2,340
	28	43.8	44	16	50	383	5	* 1	¥ 2,720
	29	45	44	18	53	412	5	* 1	¥ 2,590
	30	46.3	44	18	53	410	5	* 1	¥ 2,590
	32	48.8	44	19	53	428	5	*1	¥ 2,770
	33	50	44	20	55	470	5	* 1	¥ 3,070
	34	51.3	44	20	55	490	5	* 1	¥ 2,920
	36	53.8	44	20	55	498	5	* 1	¥ 3,180
	38	56.3	44	20	57	558	2	* 1	¥ 3,460
	41	60	44	22	57	572	2	* 1	¥ 3,790
	42	61.3	44	22	57	617	2	*1	¥ 3,790
	46	66.3	44	23	62	755	2	* 1	¥ 4,930
	50	71.3	54	30	62	930	2	*2	¥ 5,660
	52	73.8	54	29	62	1011	2	*2	¥ 7,940
	55	77.5	54	29	62	1056	2	*2	¥ 7,940
	60	83.8	54	31	65	1215	2	*2	¥ 8,830
New	65	90	54	30	65	1325	2	*2	¥10,200

^{*1} Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応

インパクトソケット Impact Sockets

16401M・16401A (薄肉)







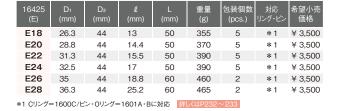
16401M	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
17	28	43	12	50	300	5	*1	¥ 2,290
18	29.3	43	13	50	300	5	*1	¥ 2,290
19	30.5	43	13	50	300	5	*1	¥ 2,290
20	31.8	43	14	50	302	5	*1	¥ 2,410
21	33	43	15	50	305	5	*1	¥ 2,290
22	34.3	43	15	50	310	5	*1	¥ 2,290
23	35.5	43	16	50	315	5	* 1	¥ 2,290
24	36.8	43	16	50	325	5	* 1	¥ 2,290
25	38	43	16	50	326	5	* 1	¥ 2,410
26	39.3	43	16	50	330	5	* 1	¥ 2,290
27	40.5	43	16	50	340	5	*1	¥ 2,290
28	41.8	43	16	50	345	5	* 1	¥ 2,600
29	43	43	18	53	355	5	*1	¥ 2,540
30	44.3	43	18	53	365	5	* 1	¥ 2,540
31	45.5	43	18	53	375	5	*1	¥ 2,600
32	46.8	43	19	53	385	5	* 1	¥ 2,640
33	48	43	20	55	395	5	*1	¥ 2,930
34	49.3	43	20	55	420	5	*1	¥ 2,790
35	50.5	43	20	55	430	5	*1	¥ 2,980
36	51.8	43	20	55	440	5	* 1	¥ 3,040
37	53	43	20	55	460	2	*1	¥ 3,300
38	54.3	43	20	57	472	2	*1	¥ 3,300
40	56.8	43	20	57	525	2	*1	¥ 3,620
41	58	43	22	57	555	2	* 1	¥ 3,620
42	59.3	43	22	57	565	2	*1	¥ 3,620
44	61.8	43	23	62	670	2	* 1	¥ 4,620
46	64.3	43	23	62	710	2	*1	¥ 4,620

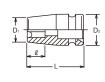
16401A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	28	43	12	50	300	5	*1	¥ 2,600
3/4	30.5	43	13	50	300	5	*1	¥ 2,600
13/16	33	43	15	50	305	5	*1	¥ 2,600
7/8	34.3	43	15	50	310	5	* 1	¥ 2,600
15/16	36.8	43	16	50	325	5	*1	¥ 2,600
1	38	43	16	50	326	5	* 1	¥ 2,600
1. 1/16	40.5	43	16	50	340	5	*1	¥ 2,600
1. 1/8	43	43	18	53	355	5	* 1	¥ 2,880
1. 3/16	44.3	43	18	53	365	5	*1	¥ 2,880
1. 1/4	46.8	43	19	53	385	5	* 1	¥ 3,070
1. 3/8	50.5	43	20	55	430	5	*1	¥ 3,290
1. 7/16	53	43	20	55	460	2	*1	¥ 3,840
1. 1/2	54.3	43	20	57	472	2	*1	¥ 3,840
1. 9/16	56.8	43	20	57	525	2	* 1	¥ 4,210
1. 5/8	58	43	22	57	555	2	*1	¥ 4,210
1.13/16	64.3	43	23	62	710	2	* 1	¥ 5,480

* I Cリング= I600C/ピン・Uリング= I60 IA・Bに対応	計しくはP232~233

_		
1	6425	ì







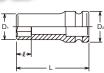




E												E18					
S (1	ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65

16301X (育肉) 6角セミディープソケット (薄肉)



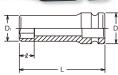


	16301X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	17	28	43	17	75	370	2	*1	¥ 2,970
	18	29.3	43	18	75	380	2	*1	¥ 2,970
	19	30.5	43	19	75	393	2	*1	¥ 2,970
	20	31.8	43	20	75	400	2	* 1	¥ 3,270
	21	33	43	21	75	408	2	*1	¥ 3,110
	22	34.3	43	22	75	418	2	* 1	¥ 3,110
	23	35.5	43	23	75	425	2	*1	¥ 3,110
	24	36.8	43	24	75	435	2	* 1	¥ 3,110
	25	38	43	25	75	449	2	* 1	¥ 3,110
	26	39.3	43	26	75	455	2	* 1	¥ 3,270
	27	40.5	43	27	75	464	2	*1	¥ 3,390
	28	41.8	43	28	75	479	2	*1	¥ 3,690
	29	43	43	29	75	489	2	*1	¥ 3,510
	30	44.3	43	30	75	506	2	*1	¥ 3,630
	31	45.5	43	31	75	518	2	*1	¥ 3,820
	32	46.8	43	32	75	535	2	*1	¥ 3,880
New	33	48	43	33	75	548	2	*1	¥ 4,080
	35	50.5	43	35	75	585	2	*1	¥ 4,460
	36	51.8	43	36	75	603	2	*1	¥ 4,480
	37	53	43	37	75	645	2	*1	¥ 4,480
	38	54.3	43	38	80	691	2	*1	¥ 4,910
	40	56.8	43	38	80	725	2	*1	¥ 5,190
	41	58	43	38	80	755	2	*1	¥ 5,190
	46	64.3	43	38	80	808	2	*1	¥ 5,890

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

16300M ·	· 16300A	6角ディー	-プソケッ





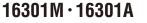
16300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	30	44	17	100	544	2	*1	¥ 3,950
18	31.3	44	18	100	642	2	*1	¥ 3,950
19	32.5	44	19	100	655	2	* 1	¥ 3,950
20	33.8	44	20	100	680	2	*1	¥ 4,150
21	35	44	21	100	700	2	*1	¥ 3,950
22	36.3	44	22	100	700	2	*1	¥ 3,950
23	37.5	44	23	100	720	2	* 1	¥ 3,950
24	38.8	44	24	100	705	2	* 1	¥ 4,120
25	40	44	25	100	715	2	*1	¥ 4,340
26	41.3	44	26	100	760	2	* 1	¥ 4,120
27	42.5	44	27	100	765	2	*1	¥ 4,120
28	43.8	44	28	100	800	2	*1	¥ 4,740
29	45	44	29	100	835	2	*1	¥ 4,510
30	46.3	44	30	100	840	2	* 1	¥ 4,510
31	47.5	44	31	100	815	2	*1	¥ 4,740
32	48.8	44	32	100	875	2	* 1	¥ 4,810
33	50	44	33	100	920	2	*1	¥ 5,060
34	51.3	44	34	100	950	2	* 1	¥ 5,030
35	52.5	44	35	100	980	2	* 1	¥ 5,290
36	53.8	44	36	100	960	2	* 1	¥ 5,480
37	55	44	37	100	970	2	*1	¥ 5,480
38	56.3	44	38	100	990	2	* 1	¥ 5,940
40	58.8	44	38	100	1060	2	* 1	¥ 6,830
41	60	44	38	100	1120	2	* 1	¥ 6,830
42	61.3	44	38	100	1153	2	*1	¥ 6,830
43	62.5	44	38	100	1200	2	* 1	¥ 7,010
46	66.3	44	38	100	1305	2	*1	¥ 8,300
50	71.3	54	61	100	1469	2	*2	¥ 9,810
55	77.5	54	59	100	1620	2	*2	¥ 12,600

*1 Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応

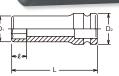
16300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
3/4	32.5	44	19	100	655	2	*1	¥ 4,470
13/16	35	44	21	100	700	2	*1	¥ 4,470
7/8	36.3	44	22	100	700	2	*1	¥ 4,470
15/16	38.8	44	24	100	705	2	*1	¥ 4,660
1	40	44	25	100	715	2	*1	¥ 4,660
1. 1/16	42.5	44	27	100	765	2	*1	¥ 4,660
1. 1/8	45	44	29	100	835	2	*1	¥ 5,100
1. 3/16	46.3	44	30	100	840	2	*1	¥ 5,100
1. 1/4	48.8	44	32	100	875	2	*1	¥ 5,440
1. 5/16	51.3	44	34	100	950	2	*1	¥ 5,690
1. 3/8	52.5	44	35	100	980	2	*1	¥ 5,690
1. 7/16	55	44	37	100	970	2	*1	¥ 6,190
1. 1/2	56.3	44	38	100	990	2	*1	¥ 6,720
1. 9/16	58.8	44	38	100	1060	2	*1	¥ 7,730
1. 5/8	60	44	38	100	1120	2	*1	¥ 7,730
1.11/16	62.5	44	38	100	1200	2	*1	¥ 7,930
1. 3/4	65	44	38	100	1284	2	*1	¥ 9,380
1.13/16	66.3	44	38	100	1305	2	*1	¥ 9,380
1. 7/8	68.8	54	38	100	1561	2	*2	¥ 11,100
2	72.5	54	60	100	1516	2	*2	¥ 11,100

*1 Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 *2 Cリング=1801C/ピン・0リング=1602A・Bに対応







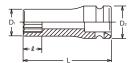


16301A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	28	43	17	100	470	2	*1	¥ 4,470
3/4	30.5	43	19	100	480	2	* 1	¥ 4,470
13/16	33	43	21	100	505	2	*1	¥ 4,470
7/8	34.3	43	22	100	528	2	* 1	¥ 4,470
15/16	36.8	43	24	100	560	2	*1	¥ 4,660
1	38	43	25	100	581	2	*1	¥ 4,660
1. 1/16	40.5	43	27	100	610	2	*1	¥ 4,660
1. 1/8	43	43	29	100	650	2	* 1	¥ 5,100
1. 3/16	44.3	43	30	100	670	2	*1	¥ 5,100
1. 1/4	46.8	43	32	100	715	2	*1	¥ 5,440
1. 3/8	50.5	43	35	100	785	2	*1	¥ 5,690
1. 7/16	53	43	37	100	850	2	* 1	¥ 6,190
1. 1/2	54.3	43	38	100	885	2	*1	¥ 6,720
1. 9/16	56.8	43	38	100	925	2	*1	¥ 7,730
1. 5/8	58	43	38	100	970	2	*1	¥ 7,730
1.13/16	64.3	43	38	100	1150	2	*1	¥ 9,380
*1 Cリング=	1600C/E	ン・0リング=	=1601A · B	に対応 詳	しくはP232~	~233		

16305M







*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応

16325 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
E18	26.3	44	13	100	520	2	*1	¥ 5,240
E20	28.8	44	14.4	100	560	2	* 1	¥ 5,240
E22	31.3	44	15.5	100	600	2	*1	¥ 5,240
E24	32.5	44	17	100	630	2	*1	¥ 5,240

重量 (g)

*1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

*1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

*1

* 1

*1

* 1

* 1

* 1

* 1

* 1

29.3

30.5

31.8

34.3

35.5

36.8

39.3

40.5

41.8

44.3

45.5

46.8

49.3

50.5

51.8

54.3

56.8

59.3

64.3

32.5

36.3

37.5

38.8

41.3

42.5

43.8

46.3

48.8

52.5

53.8

56.3

66.3

16305M

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応

¥ 3,950

¥ 3,950

¥ 3,950

¥ 4,150

¥ 3,950

¥ 3.950

¥ 3.950

¥ 4,120

¥ 4.340

¥ 4.120

¥ 4,120

¥ 4.740

¥ 4,510

¥ 4.510

¥ 4.740

¥ 4,810

¥ 5,060

¥ 5.030

¥ 5,290

¥ 5,480

¥ 5,480

¥ 5,940

¥ 6,830

¥ 6,830

¥ 6,830

¥ 8,300

¥ 4,520

¥ 4.520

¥ 4,520

¥ 4,690

¥ 4,690

¥ 4,690

¥ 4,690

¥ 4,690

¥ 5,150

¥ 5,150

¥ 5,150

¥ 5,490

¥ 5,740

¥ 6,240

¥ 6,790

¥ 7,790

*1 ¥ 9,350

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

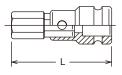




1		Е		E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
	S	S	(ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65







16106.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
10	76	416	1	*1	¥ 4,400
12	76	422	1	* 1	¥ 4,400
13	76	426	1	*1	¥ 4,400
14	76	430	1	* 1	¥ 4,400
16	76	439	1	*1	¥ 4,580
17	76	443	1	* 1	¥ 4,580
18	76	448	1	*1	¥ 4,650
19	76	450	1	* 1	¥ 4,650
22	76	473	1	*1	¥ 4,710

16106.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
1/2	76	426	1	*1	¥ 4,530
9/16	76	430	1	* 1	¥ 4,530
5/8	76	439	1	*1	¥ 4,730
3/4	76	450	1	* 1	¥ 4,820

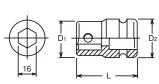
*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

16106 〇 ビットホルダー









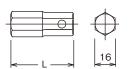
	D ₁	D ₂	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
16106	32	44	52	370	2	*1	¥ 3,440

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

107-16 (へックスビット







107.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10	40	46	10	¥ 960
12	40	52	10	¥ 960
13	40	56	10	¥ 960
14	40	60	10	¥ 960
16	40	69	10	¥ 1,140
17	40	73	10	¥ 1,140
18	40	78	10	¥ 1,210
19	40	80	10	¥ 1,210
22	40	97	10	¥ 1,270

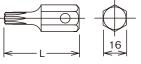
107.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1/2	40	56	10	¥ 1,090
9/16	40	60	10	¥ 1,090
5/8	40	69	10	¥ 1,290
3/4	40	80	10	¥ 1.380

107-16 (T) トルクスビット









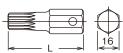
107.16 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T55	50	57	10	¥ 1,320
T60	50	64	10	¥ 1,380
T70	50	73	10	¥ 1,430

107-16 (XZN) (新加工) 3重4角ビット









107.16 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M14	60	83	10	¥ 2,380
M16	60	93	10	¥ 2,480
M18	60	103	10	¥ 2,580

*1 *1 ¥ 4,970 ¥ 4,970 ¥ 5,110 *1 ¥ 5,300 ¥ 5,780 * 1 * 1

* 1

¥ 5,780

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはF

16107-22 ヘックスビットソケット







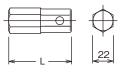


	D ₁	D ₂	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
16107	44	44	60	530	2	* 1	¥ 3,700

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

希望小売 価格 ¥ 1,270 ¥ 1,270 ¥ 1,270 ¥ 1,410 ¥ 1,600 ¥ 2,080 ¥ 2,080

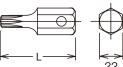
107-22		ヘックスビット
--------	--	---------





107.22 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T 80	60	141	10	¥ 1,930
T 90	60	155	10	¥ 1,980
T100	60	170	10	¥ 2,040

107-22 (T) トルクスビット







16760-150 · -175 · -200 · -250 · -330



16760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
150	44	150	775	1	*1	¥ 5,590
175	44	175	870	1	*1	¥ 5,590
200	44	200	955	1	* 1	¥ 6,140
250	44	250	1150	1	*1	¥ 6,630
330	44	330	1460	1	*1	¥ 7,350

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

Impact Sockets

16666AL ロッキングアダプター





16770 ユニバーサルジョイント





16771 ユニバーサルジョイント





16644A · 16655A アダプター 🥂



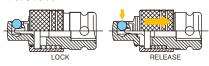


16688A アダプター





ロッキングアダプター



	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格				
16666AL	75	660	2	*1	¥ 10,300				
*1 Cリング=1600C/ピン・0リング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233									





	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
16770	106	790	1	* 1	¥ 8,740
16771	95	720	1	*1	¥ 8,380

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
16644A	3/4"	1/2"	54	310	1	* 1	¥ 3,160
16644A-B	3/4"	1/2"	54	310	1	* 1	¥ 3,160

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格	
16655A	3/4"	5/8"	55.5	336	1	*1	¥ 3,550	

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

**アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、 強度の限界を越えて破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
16688A	3/4"	1"	62	435	1	* 1	¥ 4,410
16688A-250	3/4"	1"	250	1400	1	* 1	¥ 9,390
16688A-330	3/4"	1"	330	1880	1	*1	¥ 10,600

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

16688A-250・-330 アダプター



16201M・16201A 〇 ソケットセット





16201M	13ヶ組/重量6,800g		
メタルケース:W320×H110×T70mm	希望小売価格 ¥ 34,100		
ソケット			
16400M 6角ソケット 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41			

16201A	11ヶ組/重量	量6,000g
メタルケース:W320×H110×T70mm	希望小売価格	¥ 33,200
ソケット		
16400A 6角ソケット 3/4, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/8, 1.1/4, 1.5/16, 1.3/8, 1.7/16, 1.1/2		

16201M-01・16201A-01 (薄肉)





16201M-01	13ヶ組/重量6,000g			
メタルケース:W320×H110×T70mm	希望小売価格 ¥ 34,100			
ソケット				
16401M 6角ソケット(薄肉) 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32, 23, 26, 27, 30, 41				

16201A-01	11ヶ組/重	量5,400g
メタルケース:W320×H110×T70mm	希望小売価格	¥ 33,200
ソケット		
16401A 6角ソケット(薄肉) 3/4, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/8, 1.1/4, 1.5/16, 1.3/8, 1.7/16, 1.1/2		

16245M



ソケットセット



16245M	17ヶ組/重量12,000g
メタルケース:W580×H200×T85mm	希望小売価格 ¥ 58,200
ソケット	アクセサリ
16400M 6角ソケット 19, 21, 22, 24, 27, 29, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41, 46, 50	16760-175 16760-330

インパクトソケット (25.4mm) Impact Sockets

18400M・18400A 〇 6角ソケット





	18400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
	17					579	(pcs.)		
New	18	32.8 34	54 54	12 13	57 57	586	2	* 1 * 1	¥ 4,300 ¥ 4,300
New	19	35.3	54	13	57 57	590	2	*1	¥ 4,300
	21	37.8	54	15	57	605	2	*1	¥ 4,300
	22	39	54	15	57	620	2	*1	¥ 4,300
	23	40.3	54	16	57	615	2	*1	¥ 4,300
	24	41.5	54	16	57	627	2	*1	¥ 4,300
	25	42.8	54	16	57	620	2	*1	¥ 4,520
	26	44	54	16	57	640	2	*1	¥ 4,300
	27	45.3	54	16	57	627	2	*1	¥ 4,300
	28	46.5	54	16	57	640	2	*1	¥ 4,520
	29	47.8	54	18	57	657	2	*1	¥ 4,300
	30	49	54	21	62	657	2	*1	¥ 4,300
	31	50.3	54	21	62	687	2	*1	¥ 4,520
	32	51.5	54	21	62	685	2	*1	¥ 4,300
	33	52.8	54	21	62	685	2	*1	¥ 4,560
	34	54	54	21	62	690	2	*1	¥ 4,560
	35	55.3	54	21	62	710	2	*1	¥ 4,780
	36	56.5	54	21	62	712	2	*1	¥ 4,750
	37	57.8	54	21	62	735	2	*1	¥ 4,750
	38	59	54	25	66	720	2	*1	¥ 4,750
	40	61.5	54	25	66	850	2	*1	¥ 4,750
	41	62.8	54	25	66	850	2	*1	¥ 5,290
	42	64	54	25	66	905	2	* 1	¥ 5,290
	43	65.3	54	27	68	977	2	*1	¥ 5,290
	44	66.5	54	27	68	970	2	*1	¥ 5,290
	45	67.8	54	27	68	963	2	*1	¥ 5,290
	46	69	54	29	70	1010	2	*1	¥ 7,030
	47	70.3	54	36	70	997	2	*1	¥ 7,030
	48	71.5	54	35	70	990	2	* 1	¥ 7,030
	50	74	54	35	70	1065	2	*1	¥ 8,490
	52	76.5	54	40	75	1185	2	*1	¥ 8,640
	54	79	54	40	75	1252	2	*1	¥ 8,640
	55	80.3	54	39	75	1260	2	* 1	¥ 10,500
	56	81.5	54	39	75	1277	2	*1	¥ 10,500
	58	84	54	39	75	1340	2	*1	¥ 10,500
	60	86.5	54	39	75	1400	2	*1	¥ 12,700
	62	89	54	38	75	1410	2	*1	¥ 12,700
	63	90.3	54	38	75	1383	2	*1	¥ 14,900
	65	92.8	54	38	75	1630	2	*1	¥ 17,400
	67	95.3	54	38	75	1580	2	*1	¥ 17,400
	68	96.5	54	37	75	1583	1	*1	¥ 17,400
	70	99	54	37	75	1625	1	*1	¥ 21,600
	75	105.3	86	37	80	2675	1	*2	¥ 25,900
	80	111.5	86	41	85	2996	1	*2	¥ 31,700
	85	117.8	86	37	90	3378	1	*2	¥ 37,400
	90	124	86	40	95	3871	1	*2	¥ 37,400
	95	130.3	86	43	100	4500	1	*2	¥ 39,300

15/16	41.5	54	16	57	627	2	*1	¥ 4,950
1	42.8	54	16	57	620	2	* 1	¥ 4,950
1. 1/16	45.3	54	16	57	627	2	*1	¥ 4,950
1. 1/8	47.8	54	18	57	657	2	*1	¥ 4,950
1. 3/16	49	54	21	62	657	2	* 1	¥ 4,950
1. 1/4	51.5	54	21	62	685	2	* 1	¥ 4,950
1. 5/16	54	54	21	62	690	2	*1	¥ 5,000
1. 3/8	55.3	54	21	62	710	2	* 1	¥ 5,230
1. 7/16	57.8	54	21	62	735	2	*1	¥ 5,460
1. 1/2	59	54	25	66	720	2	* 1	¥ 5,460
1. 9/16	61.5	54	25	66	850	2	*1	¥ 5,460
1. 5/8	62.8	54	25	66	850	2	*1	¥ 6,100
1.11/16	65.3	54	27	68	977	2	*1	¥ 6,100
1. 3/4	67.8	54	27	68	963	2	*1	¥ 6,100
1.13/16	69	54	29	70	1010	2	*1	¥ 8,100
1. 7/8	71.5	54	35	70	990	2	*1	¥ 8,100
1.15/16	72.8	54	35	70	1000	2	*1	¥ 9,770
2	75.3	54	35	70	1060	2	*1	¥ 9,770
2. 1/16	76.5	54	40	75	1185	2	*1	¥ 9,950
2. 1/8	79	54	40	75	1252	2	*1	¥ 9,950
2. 3/16	80.3	54	39	75	1260	2	*1	¥ 12,100
2. 1/4	82.8	54	39	75	1337	2	*1	¥ 12,100
2. 5/16	84	54	39	75	1340	2	*1	¥ 14,600
2. 3/8	86.5	54	39	75	1400	2	*1	¥ 14,600
2. 7/16	89	54	38	75	1410	2	*1	¥ 14,600
2. 1/2	91.5	54	38	75	1498	2	*1	¥ 17,200
2. 9/16	92.8	54	38	75	1630	2	*1	¥ 20,000
2. 5/8	95.3	54	38	75	1580	2	* 1	¥ 20,000
2.11/16	96.5	54	37	75	1583	1	*1	¥ 20,000
2. 3/4	99	54	37	75	1625	1	*1	¥ 24,900
2.13/16	101.5	86	37	80	2705	1	*2	¥ 24,900
2. 7/8	102.8	86	38	80	2629	1	*2	¥ 24,900
2.15/16	105.3	86	37	80	2675	1	*2	¥ 29,800
3	106.5	86	37	80	2705	1	*2	¥ 29,800
3. 1/16	109	86	42	85	2967	1	*2	¥ 36,600
3. 1/8	111.5	86	41	85	2996	1	*2	¥ 36,600
3. 1/4	115.3	86	44	90	3328	1	*2	¥ 36,600
3. 3/8	119	86	36	90	3389	1	*2	¥ 43,200
3. 1/2	124	86	40	95	3871	1	*2	¥ 43,200

*1 ¥ 4,950

*1 ¥ 4,950 *1 ¥ 4,950

*1 ¥ 4,950

*1 ¥ 4,950

11/16 32.8

35.3

37.8

39

41.5

3/4

13/16

7/8

15/16

54

54

54

54

12

13

15

15

16

57

57

57

57

57

579

590

605

620

627

2

2

2

2

2

^{*1} Cリング=1801C/ピン・0リング=1801A・Bに対応 *2 Cリング=1802C/ピン・0リング=1802A・Bに対応

^{*1} Cリング=1801C/ピン・0リング=1801A・Bに対応 *2 Cリング=1802C/ピン・0リング=1802A・Bに対応

18401M・18401A () 6角ソケット (薄肉)







18401M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	29.8	53	12	57	481	2	*1	¥ 4,300
19	32.3	53	13	57	492	2	* 1	¥ 4,300
21	34.8	53	15	57	512	2	*1	¥ 4,300
22	36	53	15	57	520	2	* 1	¥ 4,300
24	38.5	53	16	57	520	2	*1	¥ 4,300
27	42.3	53	16	57	540	2	* 1	¥ 4,300
30	46	53	21	62	572	2	* 1	¥ 4,300
32	48.5	53	21	62	600	2	* 1	¥ 4,300
33	49.8	53	21	62	613	2	* 1	¥ 4,560
35	52.3	53	21	62	630	2	* 1	¥ 4,780
36	53.5	53	21	62	635	2	*1	¥ 4,750
38	56	53	25	66	705	2	*1	¥ 4,750
41	59.8	53	25	66	740	2	*1	¥ 5,290
46	66	53	29	70	900	2	* 1	¥ 7,030
50	71	53	25	70	040	2	v 1	¥ 9 400

18401A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	29.8	53	12	57	481	2	*1	¥ 4,950
3/4	32.3	53	13	57	492	2	* 1	¥ 4,950
13/16	34.8	53	15	57	512	2	*1	¥ 4,950
7/8	36	53	15	57	520	2	*1	¥ 4,950
15/16	38.5	53	16	57	520	2	*1	¥ 4,950
1. 1/16	42.3	53	16	57	540	2	* 1	¥ 4,950
1. 3/16	46	53	21	62	572	2	*1	¥ 4,950
1. 1/4	48.5	53	21	62	600	2	*1	¥ 4,950
1. 3/8	52.3	53	21	62	630	2	*1	¥ 5,230
1. 1/2	56	53	25	66	705	2	*1	¥ 5,460
1. 5/8	59.8	53	25	66	740	2	*1	¥ 6,100
1.13/16	66	53	29	70	900	2	*1	¥ 8,100

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

	18405M (mm)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	27	45.3	54	16	57	607	2	*1	¥ 5,040
New	30	49	54	21	62	657	2	* 1	¥ 5,040
New	32	51.5	54	21	62	685	2	*1	¥ 5,040
New	33	52.8	54	21	62	690	2	*1	¥ 5,100
	35	55.3	54	21	62	690	2	*1	¥ 5,340
	36	56.5	54	21	62	692	2	* 1	¥ 5,560
	38	59	54	25	66	700	2	*1	¥ 5,560
	40	61.5	54	25	66	830	2	*1	¥ 5,560
	46	69	54	29	70	990	2	*1	¥ 8,250
	50	74	54	35	70	1021	2	*1	¥ 9,950
	55	80.3	54	39	75	1234	2	*1	¥ 12,400
	56	81.5	54	39	75	1250	2	*1	¥ 12,400
	60	86.5	54	39	75	1400	2	*1	¥ 14,900
	65	92.8	54	38	75	1600	2	*1	¥ 20,400
	*1 Cリング=	=1801C/F	^ン・∩リング=	=1801A · R	- 34 th	./ttP232/	~ 233		

	18405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	3/4	35.3	54	13	57	590	2	*1	¥ 5,530
New	7/8	39	54	15	57	620	2	* 1	¥ 5,530
New	1	42.8	54	16	57	620	2	*1	¥ 5,530
New	1. 1/8	47.8	54	18	57	660	2	*1	¥ 5,530
New	1. 3/16	49	54	21	62	660	2	*1	¥ 5,530
New	1. 1/4	51.5	54	21	62	690	2	*1	¥ 5,530
New	1. 3/8	55.3	54	21	62	710	2	*1	¥ 5,850
New	1. 7/16	57.8	54	21	62	735	2	* 1	¥ 6,100
New	1. 1/2	59	54	25	66	720	2	*1	¥ 6,100
New	1. 3/4	67.8	54	27	68	970	2	* 1	¥ 6,820
New	1.15/16	72.8	54	35	70	1000	2	*1	¥ 11,000
	*1 Cリング=	=1801C/ピ	ン・0リング=	=1801A · B	に対応 詳	しくはP232~	~233		

18405M・18405A () 12角ソケット







18301X (育肉) 6角セミディープソケット (薄肉)



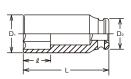
18301X (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	29.8	53	17	80	635	2	*1	¥ 4,760
19	32.3	53	19	80	655	2	* 1	¥ 4,760
21	34.8	53	21	80	680	2	*1	¥ 4,760
22	36	53	22	80	686	2	* 1	¥ 4,760
24	38.5	53	24	80	693	2	*1	¥ 4,760
27	42.3	53	27	80	745	2	* 1	¥ 4,760
30	46	53	30	80	761	2	* 1	¥ 4,760
32	48.5	53	32	85	770	2	* 1	¥ 4,760
33	49.8	53	33	85	781	2	* 1	¥ 5,140
35	52.3	53	35	85	800	2	* 1	¥ 5,140
36	53.5	53	36	85	808	2	*1	¥ 5,150
38	56	53	38	85	865	2	*1	¥ 5,420
41	59.8	53	38	85	937	2	*1	¥ 6,080
46	66	53	38	85	1032	2	* 1	¥ 7,670
50	71	53	55	85	1220	2	*1	¥ 9,360

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233



18300M・18300A 〇 6角ディープソケット





18300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
19	35.3	54	19	108	1010	2	* 1	¥ 6,670
22	39	54	22	108	1010	2	*1	¥ 6,670
23	40.3	54	26	108	1063	2	* 1	¥ 6,670
24	41.5	54	24	108	1060	2	* 1	¥ 6,670
25	42.8	54	25	108	1085	2	*1	¥ 7,000
26	44	54	26	108	1133	2	* 1	¥ 6,670
27	45.3	54	27	108	1125	2	* 1	¥ 6,670
28	46.5	54	28	108	1140	2	* 1	¥ 7,000
29	47.8	54	29	108	1120	2	*1	¥ 6,670
30	49	54	30	108	1179	2	* 1	¥ 6,670
31	50.3	54	31	108	1125	2	* 1	¥ 7,000
32	51.5	54	32	108	1200	2	*1	¥ 6,670
33	52.8	54	33	108	1200	2	*1	¥ 7,000
34	54	54	34	108	1280	2	* 1	¥ 6,670
35	55.3	54	35	108	1300	2	*1	¥ 7,070
36	56.5	54	36	108	1280	2	* 1	¥ 6,720
37	57.8	54	37	108	1320	2	*1	¥ 8,150
38	59	54	38	108	1423	2	* 1	¥ 8,150
40	61.5	54	38	108	1415	2	*1	¥ 8,420
41	62.8	54	38	108	1450	2	* 1	¥ 8,420
42	64	54	38	108	1550	2	* 1	¥ 8,420
44	66.5	54	38	108	1636	2	* 1	¥ 8,420
45	67.8	54	38	108	1660	2	*1	¥ 8,420
46	69	54	38	108	1680	2	* 1	¥ 9,490
48	71.5	54	67	108	1500	2	*1	¥ 11,700
50	74	54	66	108	1650	2	* 1	¥ 11,700
52	76.5	54	65	108	1770	2	*1	¥ 12,400
55	80.3	54	63	108	1855	2	*1	¥ 15,800
60	86.5	54	60	108	2047	2	*1	¥ 18,200
65	92.8	54	58	108	2310	2	*1	¥ 19,100
70	99	54	55	108	2440	1	*1	¥ 23,300
75	105.3	86	52	108	3646	1	*2	¥ 26,800
80	111.5	86	49	108	4039	1	*2	¥ 32,400
85	117.8	86	59	108	4000	1	*2	¥ 38,300
90	124	86	57	108	4200	1	*2	¥ 38,300
95	130.3	86	55	108	4400	1	*2	¥ 40,300

*1 Cリング=1801C/ピン・0リング=1801A・Bに対応 *2 Cリング=1802C/ピン・0リング=1802A・Bに対応 #L<ur>

18300A	D ₁	D ₂	l		重量	包装個数	対応	希望小売
(inch)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
11/16	32.8	54	17	108	978	2	*1	¥ 7,820
3/4	35.3	54	19	108	1010	2	*1	¥ 7,820
7/8	39	54	22	108	1010	2	*1	¥ 7,820
15/16	41.5	54	24	108	1060	2	*1	¥ 7,820
1	42.8	54	25	108	1085	2	*1	¥ 7,820
1. 1/16	45.3	54	27	108	1125	2	* 1	¥ 7,820
1. 1/8	47.8	54	29	108	1120	2	*1	¥ 7,820
1. 3/16	49	54	30	108	1179	2	*1	¥ 7,820
1. 1/4	51.5	54	32	108	1200	2	*1	¥ 7,820
1. 5/16	54	54	34	108	1280	2	*1	¥ 7,820
1. 3/8	55.3	54	35	108	1300	2	*1	¥ 7,820
1. 7/16	57.8	54	37	108	1320	2	*1	¥ 9,380
1. 1/2	59	54	38	108	1423	2	*1	¥ 9,380
1. 9/16	61.5	54	38	108	1415	2	* 1	¥ 9,700
1. 5/8	62.8	54	38	108	1450	2	*1	¥ 9,700
1.11/16	65.3	54	38	108	1577	2	*1	¥ 9,700
1. 3/4	67.8	54	38	108	1660	2	*1	¥ 9,700
1.13/16	69	54	38	108	1680	2	*1	¥ 11,000
1. 7/8	71.5	54	67	108	1500	2	*1	¥ 13,600
1.15/16	72.8	54	67	108	1570	2	*1	¥ 13,600
2	75.3	54	66	108	1605	2	*1	¥ 14,200
2. 1/16	76.5	54	65	108	1770	2	*1	¥ 14,200
2. 1/8	79	54	64	108	1812	2	*1	¥ 14,200
2. 3/16	80.3	54	63	108	1855	2	*1	¥ 18,200
2. 1/4	82.8	54	62	108	1916	2	*1	¥ 20,900
2. 5/16	84	54	61	108	1987	2	*1	¥ 20,900
2. 3/8	86.5	54	60	108	2047	2	*1	¥ 21,900
2. 7/16	89	54	59	108	2041	2	*1	¥ 21,900
2. 1/2	91.5	54	58	108	2250	2	*1	¥ 21,900
2. 9/16	92.8	54	58	108	2310	2	*1	¥ 21,900
2. 5/8	95.3	54	56	108	2370	1	*1	¥ 26,800
2. 3/4	99	54	55	108	2440	1	*1	¥ 26,800
2. 7/8	102.8	86	53	108	3600	1	*2	¥ 31,000
2.15/16	105.3	86	52	108	3646	1	*2	¥ 31,000
3	106.5	86	51	108	3677	1	*2	¥ 31,000
3. 1/16	109	86	50	108	3939	1	*2	¥ 34,700
3. 1/8	111.5	86	49	108	4039	1	*2	¥ 37,300
3. 3/16 *1 CUング-	112.8 -1801.C/L	86 `OU\ <i>^i</i> =	48 -1801 A - B/	108	4170	1	*2	¥ 49,900

*1 Cリング=1801C/ピン・0リング=1801A・Bに対応 *2 Cリング=1802C/ピン・0リング=1802A・Bに対応

インパクトソケット (25.4mm) Impact Sockets

18301M・18301A (薄肉)





1	
Į.	
	<-ℓ→ <

18301M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17	29.8	53	17	108	692	2	*1	¥ 6,670
19	32.3	53	19	108	725	2	* 1	¥ 6,670
21	34.8	53	21	108	750	2	*1	¥ 6,670
22	36	53	22	108	770	2	* 1	¥ 6,670
24	38.5	53	24	108	800	2	*1	¥ 6,670
27	42.3	53	27	108	860	2	*1	¥ 6,670
30	46	53	30	108	910	2	*1	¥ 6,670
32	48.5	53	32	108	970	2	*1	¥ 6,670
33	49.8	53	33	108	980	2	*1	¥ 7,000
35	52.3	53	35	108	986	2	* 1	¥ 7,070
36	53.5	53	36	108	992	2	*1	¥ 6,720
38	56	53	38	108	1025	2	*1	¥ 8,150
41	59.8	53	38	108	1213	2	*1	¥ 8,420
46	66	53	38	108	1400	2	*1	¥ 9,490
50	71	53	38	108	1435	2	*1	¥ 11,700

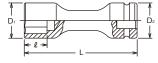
18301A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
11/16	29.8	53	17	108	692	2	*1	¥ 7,820
3/4	32.3	53	19	108	725	2	* 1	¥ 7,820
13/16	34.8	53	21	108	750	2	*1	¥ 7,820
7/8	36	53	22	108	770	2	*1	¥ 7,820
15/16	38.5	53	24	108	800	2	*1	¥ 7,820
1. 1/16	42.3	53	27	108	860	2	* 1	¥ 7,820
1. 3/16	46	53	30	108	910	2	*1	¥ 7,820
1. 1/4	48.5	53	32	108	970	2	* 1	¥ 7,820
1. 3/8	52.3	53	35	108	986	2	*1	¥ 7,820
1. 1/2	56	53	38	108	1025	2	*1	¥ 9,380
1. 5/8	59.8	53	38	108	1213	2	*1	¥ 9,700
1.13/16	66	53	38	108	1400	2	*1	¥ 11,000

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

18104M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
24	41.5	54	24	170	1327	1	*1	¥ 12,000
27	45.3	54	27	170	1375	1	*1	¥ 12,000
28	46.5	54	28	170	1390	1	*1	¥ 12,000
30	49	54	30	170	1407	1	* 1	¥ 12,000
32	51.5	54	32	170	1537	1	*1	¥ 13,000
33	52.8	54	33	170	1590	1	*1	¥ 13,000
34	54	54	34	170	1670	1	*1	¥ 14,000
36	56.5	54	36	170	1800	1	*1	¥ 14,000

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

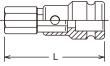




18106-16 (ヘックスビットソケット







18106.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
10	92	686	1	* 1	¥ 6,360
12	92	692	1	* 1	¥ 6,360
13	92	696	1	*1	¥ 6,360
14	92	700	1	* 1	¥ 6,360
16	92	709	1	*1	¥ 6,540
17	92	713	1	* 1	¥ 6,540
18	92	718	1	*1	¥ 6,610
19	92	764	1	* 1	¥ 6,610
22	92	781	1	*1	¥ 6,670

18106.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
1/2	92	696	1	* 1	¥ 6,490
9/16	92	700	1	*1	¥ 6,490
5/8	92	709	1	*1	¥ 6,690
3/4	92	764	1	* 1	¥ 6,780
*1 Cリング=180	10/ピン・0リング=	=1801A・Bに対応	詳しくはP232~	~233	

18106 ビットホルダー

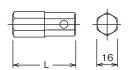


	D ₁	D ₂	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ビン	価格
18106	32	54	68	640	2	*1	¥ 5,400

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

107-16 (へックスビット



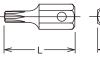


107.16 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
10	40	46	10	¥ 960
12	40	52	10	¥ 960
13	40	56	10	¥ 960
14	40	60	10	¥ 960
16	40	69	10	¥ 1,140
17	40	73	10	¥ 1,140
18	40	78	10	¥ 1,210
19	40	80	10	¥ 1,210
22	40	97	10	¥ 1,270

107.16 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
1/2	40	56	10	¥ 1,090
9/16	40	60	10	¥ 1,090
5/8	40	69	10	¥ 1,290
3/4	40	80	10	¥ 1,380

107-16 (T) トルクスビット





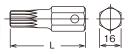


107.16 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T55	50	57	10	¥ 1,320
T60	50	64	10	¥ 1,380
T70	50	73	10	¥ 1,430

107-16 (XZN) (3重4角ビット





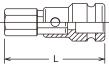


107.16 (XZN)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
M14	60	83	10	¥ 2,380
M16	60	93	10	¥ 2,480
M18	60	103	10	¥ 2,580

18107.22 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
19	98	910	1	*1	¥ 6,670
22	98	932	1	* 1	¥ 6,670
24	98	946	1	*1	¥ 6,810
27	98	986	1	*1	¥ 7,000
30	98	1008	1	*1	¥ 7,480
32	103	1029	1	*1	¥ 7,480

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

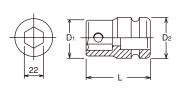




	D ₁	D ₂	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
18107	44	54	70	770	2	*1	¥ 5,400

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233





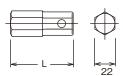


107.22 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
17	50	120	10	¥ 1,270
19	50	140	10	¥ 1,270
22	50	162	10	¥ 1,270
24	50	176	10	¥ 1,410
27	50	200	10	¥ 1,600
30	50	227	10	¥ 2,080
32	55	243	10	¥ 2,080

107.22 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
17	50	120	10	¥ 1,270
19	50	140	10	¥ 1,270
22	50	162	10	¥ 1,270
24	50	176	10	¥ 1,410
27	50	200	10	¥ 1,600
30	50	227	10	¥ 2,080
32	55	243	10	¥ 2,080

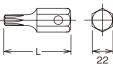
107.22 (T)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
T 80	60	141	10	¥ 1,930
T 90	60	155	10	¥ 1,980
T100	60	170	10	¥ 2,040

107-22	ヘックスビット





107-22 (T)	トルクスビット
------------	---------

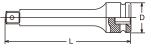




インパクトソケット **1 39** (25.4mm)

18760-175・-200・-250・-330 エクステンションバー





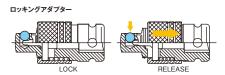
18760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
175	54	175	1400	1	*1	¥ 8,300
200	54	200	1580	1	*1	¥ 9,810
250	54	250	1885	1	*1	¥ 9,810
330	54	330	2380	1	*1	¥ 10,800

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

1888AL ロッキングアダプター





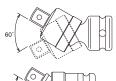


	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
18888AL	95	980	2	* 1	¥ 12,000
*1 Cリング=180	10/ピン・0リング=	=1801A・Bに対応	詳しくはP232~	~233	

18770 ユニバーサルジョイント









	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
18770	127	1210	1	* 1	¥ 13,300
18771	115	1210	1	* 1	¥ 12,600
*1 Cリング=180	1C/ピン・Oリング=	=1801A・Bに対応	詳しくはP232~	~233	

18771 ユニバーサルジョイント





インパクトソケット (25.4mm) Impact Sockets

	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
18866A	1"	3/4"	66.5	580	1	* 1	¥ 5,230
18866A-200	1"	3/4"	200	1100	1	* 1	¥ 7,440
	0010 // 8			= 41.00			

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

** アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて 破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

18866A アダプター<u></u>





	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
18877A	1"	1.1/2"	80	935	1	*1	¥ 12,800

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

18877A アダプター





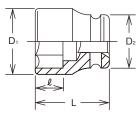


インパクトソケット **1-1/2**** (38.1mm)

17400M・17400A 〇 6角ソケット







17400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
41	68	86	22	80	2346	1	*1	¥ 23,800
42	70	86	22	80	2330	1	*1	¥ 23,800
46	74	86	26	84	2360	1	*1	¥ 23,800
50	79	86	27	84	2400	1	*1	¥ 23,800
52	82	86	38	84	2340	1	*1	¥ 23,800
54	84	86	38	84	2340	1	*1	¥ 23,800
55	85	86	44	90	2450	1	*1	¥ 25,100
58	88	86	44	90	2510	1	*1	¥ 25,900
60	91	86	43	90	2640	1	*1	¥ 29,800
65	97	86	48	95	3050	1	*1	¥ 34,300
70	103	86	52	100	3350	1	*1	¥ 45,300
75	108	86	56	105	3700	1	*1	¥ 50,000
80	115	86	60	110	4240	1	*1	¥ 66,700
85	122	86	60	110	4550	1	*1	¥ 69,500
90	128	86	60	112	4840	1	*1	¥ 74,100
95	135	127	52	112	7660	1	*2	¥ 77,900
100	140	127	53	115	7700	1	*2	¥ 90,300
105	146	127	57	120	8000	1	*2	¥ 99,200
110	153	127	60	124	9200	1	*2	¥ 112,000
115	160	127	62	128	10700	1	*2	¥ 121,000
120	166	127	64	132	11200	1	*2	¥ 129,000
125	173	127	67	136	13000	1	*2	¥ 131,000
130	180	127	69	140	14200	1	*2	¥ 146,000
135	186	127	73	145	14940	1	*2	¥ 157,000
140	190	127	76	150	15600	1	*2	¥ 172,000
150	200	127	83	160	16500	1	*2	¥ 207,000

17400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1. 5/8	68	86	22	80	2346	1	*1	¥ 30,200
1.11/16	71	86	22	80	2300	1	*1	¥ 30,200
1. 3/4	73	86	22	80	2290	1	*1	¥ 30,200
1.13/16	74	86	26	84	2360	1	*1	¥ 30,200
1. 7/8	77	86	26	84	2440	1	*1	¥ 30,200
1.15/16	79	86	27	84	2400	1	*1	¥ 30,200
2	80	86	27	84	2420	1	*1	¥ 30,200
2. 1/16	82	86	38	84	2340	1	*1	¥ 30,800
2. 1/8	84	86	38	84	2340	1	*1	¥ 30,800
2. 3/16	85	86	44	90	2450	1	*1	¥ 31,700
2. 1/4	87	86	43	90	2460	1	*1	¥ 32,700
2. 5/16	88	86	44	90	2510	1	*1	¥ 32,700
2. 3/8	91	86	43	90	2640	1	*1	¥ 37,700
2. 7/16	93	86	47	95	2860	1	*1	¥ 43,400
2. 1/2	96	86	47	95	3000	1	*1	¥ 43,400
2. 9/16	97	86	48	95	3050	1	*1	¥ 43,400
2. 5/8	100	86	51	100	3300	1	*1	¥ 57,200
2.11/16	101	86	51	100	3300	1	*1	¥ 57,200
2. 3/4	103	86	52	100	3350	1	*1	¥ 57,200
2.13/16	105	86	55	105	3670	1	*1	¥ 63,200
2. 7/8	106	86	55	105	3610	1	*1	¥ 63,200
2.15/16	108	86	56	105	3700	1	*1	¥ 63,200
3	108	86	55	105	3680	1	*1	¥ 84,200
3. 1/8	115	86	60	110	4240	1	*1	¥ 84,200
3. 1/4	118	86	59	110	4370	1	*1	¥ 84,200
3. 3/8	123	86	60	110	4570	1	*1	¥ 87,700
3. 1/2	128	86	60	112	4840	1	*1	¥ 93,500
3. 5/8	132	86	52	112	5230	1	*1	¥ 93,500
3. 3/4	135	127	52	112	7660	1	*1	¥ 98,400
3. 7/8	140	127	53	115	7700	1	*2	¥ 114,000
4	146	127	57	120	6460	1	*2	¥ 126,000
4. 1/8	146	127	57	120	6440	1	*2	¥ 126,000
4. 1/4	153	127	60	124	7680	1	*2	¥ 135,000
4. 1/2	160	127	62	128	8150	1	*2	¥ 147,000
4. 5/8	166	127	64	132	8600	1	*2	¥ 156,000
4. 3/4	168	127	64	132	8660	1	*2	¥ 156,000
4. 7/8	173	127	67	136	9660	1	*2	¥ 158,000
5 5. 1/4	180	127	69	140	10700	1	*2	¥ 176,000
	186	127	73	145	11920	1	*2	¥ 189,000
6 1/0	205	127	88	165	14510	1	*2	¥ 249,000
6. 1/2	205	127	94	175	17500	1	*2	¥ 314,000

*1 Cリング=1700C/ピン・0リング=1701A・Bに対応 *2 ピン・0リング=1702A・Bに対応

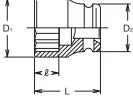
17405M · 17405A





	1 / 405A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	(mm)	里童 (g)	包装個数 (pcs.)	対心 リング・ピン	布望小売価格
New	1.11/16	71	86	22	80	2300	1	*1	¥ 36,300
New	1. 3/4	73	86	22	80	2290	1	*1	¥ 36,300
New	1. 7/8	77	86	26	84	2440	1	*1	¥ 36,300
New	1.15/16	79	86	27	84	2400	1	* 1	¥ 36,300
New	2	80	86	27	84	2420	1	*1	¥ 36,300
New	2. 1/16	82	86	38	84	2340	1	* 1	¥ 37,000
New	2. 1/8	84	86	38	84	2340	1	*1	¥ 37,000
New	2. 3/16	85	86	44	90	2450	1	*1	¥ 38,100
New	2. 1/4	87	86	43	90	2460	1	*1	¥ 39,300
New	2. 3/8	91	86	43	90	2640	1	* 1	¥ 45,300
New	2. 7/16	93	86	47	95	2860	1	*1	¥ 52,100
New	2. 1/2	96	86	47	95	3000	1	* 1	¥ 52,100
New	2. 9/16	97	86	48	95	3050	1	*1	¥ 52,100
New	2. 5/8	100	86	51	100	3300	1	*1	¥ 68,700
	*1 Cリング=	=1700C/ピ	ン・0リング=	1701A · B	こ対応 詳し	くはP232~	~233		

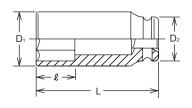




17300M · 17300A







17300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
1. 5/8	68	86	27	115	3080	1	* 1	¥ 64,900
1.11/16	71	86	27	115	3180	1	*1	¥ 64,900
1. 3/4	73	86	27	115	3210	1	*1	¥ 64,900
1.13/16	74	86	28	125	3440	1	*1	¥ 70,500
1. 7/8	77	86	28	125	3550	1	*1	¥ 74,700
1.15/16	79	86	28	125	3590	1	*1	¥ 74,700
2	80	86	30	135	3916	1	*1	¥ 74,700
2. 1/16	82	86	30	135	4030	1	*1	¥ 76,200
2. 1/8	84	86	30	135	4160	1	*1	¥ 76,200
2. 3/16	85	86	33	135	4200	1	*1	¥ 76,200
2. 1/4	87	86	33	135	4160	1	*1	¥ 76,200
2. 3/8	91	86	35	135	4370	1	*1	¥ 78,400
2. 7/16	93	86	35	135	4490	1	*1	¥ 78,400
2. 1/2	96	86	35	135	4630	1	*1	¥ 78,400
2. 9/16	97	86	38	145	5260	1	*1	¥ 84,000
2. 5/8	100	86	38	145	5320	1	*1	¥ 84,000
2.11/16	101	86	38	145	5670	1	*1	¥ 84,000
2. 3/4	103	86	40	145	5780	1	*1	¥ 89,700
2.13/16	105	86	40	145	6000	1	*1	¥ 89,700
2. 7/8	106	86	40	145	6080	1	*1	¥ 98,800
2.15/16	108	86	42	155	6580	1	*1	¥ 98,800
3	108	86	42	155	6850	1	*1	¥ 98,800
3. 1/8	115	86	46	165	7740	1	*1	¥ 104,000
3. 3/4	135	127	55	175	12200	1	*2	¥ 130,000
3. 7/8	140	127	56	175	11080	1	*2	¥ 145,000

*1 Cリング=1700C/ピン・0リング=1701A・Bに対応 *2 ピン・0リング=1702A・Bに対応



41	68	00			(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
		86	27	115	3080	1	*1	¥ 57,400
42	70	86	27	115	3140	1	*1	¥ 57,400
46	74	86	28	125	3440	1	*1	¥ 62,400
50	79	86	30	135	3840	1	*1	¥ 66,100
54	84	86	30	135	4160	1	*1	¥ 67,300
55	85	86	33	135	4130	1	*1	¥ 67,300
60	91	86	35	135	4370	1	*1	¥ 69,300
65	97	86	38	145	5260	1	*1	¥ 74,300
70	103	86	40	145	5780	1	*1	¥ 79,400
75	108	86	42	155	6580	1	*1	¥ 87,400
80	115	86	46	165	7740	1	*1	¥ 92,000
85	122	86	49	165	7420	1	*1	¥ 99,400
90	128	86	52	175	9630	1	*1	¥ 104,000
95	135	127	55	175	10450	1	*2	¥ 115,000
100	140	127	58	185	9741	1	*2	¥ 128,000
105	146	127	62	195	10850	1	*2	¥ 134,000
110	153	127	65	195	11500	1	*2	¥ 143,000
115	160	127	68	195	12160	1	*2	¥ 151,000
120	166	127	72	205	13680	1	*2	¥ 158,000
125	173	127	74	205	14450	1	*2	¥ 171,000
130	180	127	76	205	15190	1	*2	¥ 199,000

*1 Cリング=1700C/ピン・0リング=1701A・Bに対応 *2 ピン・0リング=1702A・Bに対応

インパクトソケット **1-1/2**** (38.1mm)





	17108.32 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
New	19	115	2500	1	* 1	¥ 22,210
New	22	115	2520	1	*1	¥ 22,210
New	24	115	2530	1	*1	¥ 22,630
New	27	115	2560	1	*1	¥ 23,200
New	30	115	2590	1	*1	¥ 24,640
New	32	115	2610	1	* 1	¥ 24,640
New	36	115	2660	1	*1	¥ 24,880
	44 OUN #-470	00 (12) 0115 .#-	-1701A.D/~*+r*	=¥1 //+D020。		



17108 ビットホルダー

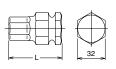


		D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	17108	60	86	85	2200	1	*1	¥ 18,400

*1 Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応 詳しくはP232~233







	107.32 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	19	60	300	10	¥ 3,810
New	22	60	320	10	¥ 3,810
New	24	60	330	10	¥ 4,230
New	27	60	360	10	¥ 4,800
New	30	60	390	10	¥ 6,240
New	32	60	410	10	¥ 6,240
New	36	60	460	10	¥ 6,480



エクステンションバー

17760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格					
175	86	175	3300	1	*1	¥ 67,600					
250	86	250	4500	1	* 1	¥ 77,700					
330	86	330	5200	1	*1	¥ 89,300					
*1 Cリング=1	*1 Cリング=1700C/ピン・0リング=1701A・Bに対応 詳しくはP232~233										



17760-175 · -250 · -330

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
17770	200	4700	1	*1	¥ 128,000

*1 Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応 詳しくはP232~233



(sc	.) (sq.)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ビン	価格
17788A 1.1/	2" 1"	98	2600	1	*1	¥ 18,600

*1 Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応 詳しくはP232~233

※ アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて 破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。





17799A アダプター



	凹 (sq.)	凸 (sq.)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
17799A	1.1/2"	2.1/2"	115	3790	1	*1	¥ 64,300

*1 Cリング=1700C/ピン・Oリング=1701A・Bに対応 詳しくはP232~233

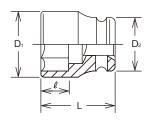


インパクトソケット **2-1/2**¹¹ (63.5mm)

19400M・19400A 〇 6角ソケット







19400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
50	88	127	39	115	7270	1	*1	¥ 114,000
55	94	127	42	115	7350	1	*1	¥ 114,000
60	100	127	45	125	7870	1	*1	¥ 114,000
65	105	127	48	125	7790	1	*1	¥ 114,000
70	110	127	51	125	7640	1	*1	¥ 114,000
75	118	127	54	125	7740	1	*1	¥ 115,000
80	124	127	57	125	7640	1	*1	¥ 115,000
85	127	127	61	132	7840	1	*1	¥ 115,000
90	135	127	64	132	8500	1	*1	¥ 120,000
95	140	127	71	140	10160	1	*1	¥ 127,000
100	146	127	71	142	11500	1	*1	¥ 131,000
105	155	127	74	146	11350	1	*1	¥ 142,000
110	160	127	76	155	12710	1	*1	¥ 150,000
115	167	127	78	158	13980	1	*1	¥ 158,000
120	175	175	79	160	15430	1	*2	¥ 171,000
125	180	175	82	165	16590	1	*2	¥ 183,000
130	185	175	85	169	17590	1	*2	¥ 197,000
135	190	175	89	175	19030	1	*2	¥ 213,000
140	200	175	93	180	21810	1	*2	¥ 237,000
145	205	175	95	183	24440	1	*2	¥ 253,000
150	210	175	97	192	25720	1	*2	¥ 287,000
160	225	175	102	200	30920	1	*2	¥ 329,000
165	230	175	105	204	32610	1	*2	¥ 356,000
170	235	175	106	207	34390	1	*2	¥ 360,000
175	240	175	109	211	36210	1	*2	¥ 382,000
180	250	175	110	214	40630	1	*2	¥ 422,000
185	255	175	113	218	42690	1	*2	¥ 441,000
190	265	175	113	220	47440	1	*2	¥ 485,000
200	275	175	116	225	51550	1	*2	¥ 552,000
210	285	175	123	235	57170	1	*2	¥ 610,000
215	290	175	126	240	60260	1	*2	¥ 637,000
225	305	175	133	250	70180	1	*2	¥ 756,000
235	315	175	140	260	77060	1	*2	¥ 816,000

19400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
2. 3/8	100	127	45	125	7870	1	*1	¥ 119,000
2. 7/16	102	127	46	125	7840	1	*1	¥ 119,000
2. 1/2	103	127	47	125	7810	1	*1	¥ 119,000
2. 9/16	105	127	48	125	7790	1	* 1	¥ 119,000
2. 5/8	107	127	49	125	7790	1	*1	¥ 119,000
2.11/16	108	127	50	125	7790	1	* 1	¥ 119,000
2. 3/4	110	127	51	125	7640	1	*1	¥ 119,000
2.13/16	113	127	52	125	7690	1	* 1	¥ 119,000
2. 7/8	115	127	53	125	7730	1	*1	¥ 121,000
2.15/16	118	127	54	125	7740	1	* 1	¥ 121,000
3	120	127	55	125	7740	1	*1	¥ 121,000
3. 1/8	124	127	57	125	7640	1	* 1	¥ 121,000
3. 1/4	125	127	59	125	7740	1	*1	¥ 121,000
3. 3/8	127	127	61	132	7840	1	* 1	¥ 121,000
3. 1/2	135	127	64	132	8500	1	*1	¥ 126,000
3. 5/8	138	127	64	132	9330	1	* 1	¥ 126,000
3. 3/4	140	127	71	140	10160	1	*1	¥ 138,000
3. 7/8	143	127	70	140	10830	1	* 1	¥ 143,000
4	146	127	71	142	11500	1	*1	¥ 155,000
4. 1/8	155	127	70	142	11250	1	* 1	¥ 155,000
4. 1/4	160	127	76	155	12710	1	*1	¥ 164,000
4. 1/2	167	127	78	158	13980	1	* 1	¥ 173,000
4. 5/8	175	175	79	160	15430	1	*2	¥ 186,000
4. 7/8	180	175	82	165	16590	1	*2	¥ 198,000
5	183	175	81	165	17090	1	*2	¥ 214,000
5. 1/4	190	175	89	175	19030	1	*2	¥ 252,000
5. 3/8	198	175	94	180	20880	1	*2	¥ 286,000
5. 1/2	200	175	93	180	21810	1	*2	¥ 286,000
5. 5/8	203	175	94	182	22480	1	*2	¥ 305,000
5. 3/4	207	175	103	192	24440	1	*2	¥ 305,000
6	217	175	100	196	28510	1	*2	¥ 345,000
6. 1/8	218	175	99	196	29720	1	*2	¥ 389,000
6. 5/8	233	175	105	205	33500	1	*2	¥ 428,000
7	248	175	110	213	39160	1	*2	¥ 524,000

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 *2 ピン・Oリング=1902A・Bに対応

2-1/2" (63.5mm)

19300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
75	118	127	42	190	11930	1	*1	¥ 160,000
80	124	127	46	190	12280	1	*1	¥ 167,000
85	127	127	49	195	12480	1	*1	¥ 173,000
90	135	127	52	205	14000	1	*1	¥ 189,000
95	140	127	55	210	14630	1	*1	¥ 203,000
100	146	127	58	215	15520	1	*1	¥ 208,000
105	155	127	62	220	18250	1	*1	¥ 225,000
110	160	127	65	225	18740	1	*1	¥ 242,000
115	167	127	68	230	20940	1	*1	¥ 252,000
120	175	175	72	235	23530	1	*2	¥ 268,000
125	180	175	74	238	26110	1	*2	¥ 275,000
130	185	175	76	243	25320	1	*2	¥ 289,000
135	190	175	80	248	26290	1	*2	¥ 310,000
140	200	175	82	248	28940	1	*2	¥ 348,000
145	205	175	84	248	29520	1	*2	¥ 363,000
150	210	175	88	255	30600	1	*2	¥ 398,000
155	215	175	92	255	31680	1	*2	¥ 453,000
160	225	175	95	260	35560	1	*2	¥ 493,000
165	230	175	98	260	36040	1	*2	¥ 532,000
170	235	175	100	265	37230	1	*2	¥ 559,000
175	240	175	102	270	39420	1	*2	¥ 597,000

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 *2 ピン・Oリング=1902A・Bに対応

19760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
250	127	250	17800	1	*1	¥ 236,000
500	127	500	27800	1	* 1	¥ 288,000

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 詳しくはP233

	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売価格
19770	303	21360	1	* 1	¥ 318,000
		-v. (

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 詳しくはP233

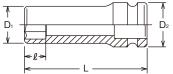
	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
19977A	2.1/2"	1.1/2"	145	7210	1	*1	¥ 184,000

*1 ピン・Oリング=1901A・Bに対応 詳しくはP233

※ アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

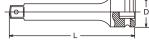
19300M 6角ディープソケット





19760-250 · -500 エクステンションバー





19770 ユニバーサルジョイント



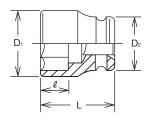
19977A アダプター 🥂



10400M・10400A 〇 6角ソケット







10400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
105	165	175	86	176	19370	1	*1	¥ 261,000
110	170	175	88	179	20160	1	*1	¥ 261,000
115	175	175	90	183	21160	1	*1	¥ 261,000
120	180	175	91	185	21930	1	*1	¥ 288,000
125	188	175	94	190	23940	1	*1	¥ 310,000
130	193	175	97	194	25050	1	*1	¥ 348,000
135	200	175	101	199	26930	1	*1	¥ 356,000
140	205	175	105	205	28560	1	*1	¥ 398,000
145	210	200	106	207	29600	1	*2	¥ 419,000
150	215	200	109	212	31240	1	*2	¥ 422,000
160	228	200	114	220	35500	1	*2	¥ 483,000
165	235	200	117	224	37940	1	*2	¥ 522,000
170	240	200	118	227	39660	1	*2	¥ 554,000
175	245	200	121	231	41400	1	*2	¥ 587,000
180	255	200	122	234	45740	1	*2	¥ 638,000
185	265	200	125	238	50350	1	*2	¥ 665,000
190	275	200	125	239	54650	1	*2	¥ 713,000
200	285	200	128	245	59190	1	*2	¥ 796,000
210	295	200	135	255	64970	1	*2	¥ 891,000
215	300	200	138	260	68150	1	*2	¥ 933,000

10400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
4.1/8	165	175	86	176	19370	1	*1	¥ 296,000
4.1/4	168	175	87	178	19770	1	*1	¥ 296,000
4.3/8	172	175	88	180	20660	1	*1	¥ 296,000
4.1/2	175	175	89	182	21160	1	*1	¥ 296,000
4.5/8	178	175	90	183	21550	1	*1	¥ 296,000
4.3/4	180	175	91	185	21930	1	*1	¥ 327,000
4.7/8	188	175	94	190	23940	1	*1	¥ 351,000
5	188	175	95	191	24500	1	*1	¥ 394,000
5.1/8	193	175	97	194	25050	1	*1	¥ 394,000
5.1/4	197	175	100	198	25990	1	*1	¥ 402,000
5.3/8	201	175	102	202	27750	1	*1	¥ 450,000
5.1/2	205	175	105	205	28560	1	*1	¥ 450,000
5.5/8	208	200	106	208	30110	1	*1	¥ 474,000
5.3/4	212	200	108	210	30610	1	*1	¥ 477,000
5.7/8	215	200	109	212	31240	1	*1	¥ 477,000
6	219	200	110	214	32460	1	*1	¥ 480,000
6.1/8	223	200	112	216	33670	1	*1	¥ 480,000
6.1/4	227	200	114	218	34590	1	*1	¥ 545,000
6.3/8	231	200	115	221	36720	1	*1	¥ 590,000
6.1/2	235	200	117	224	37940	1	*1	¥ 590,000
6.5/8	238	200	118	226	38800	1	*1	¥ 624,000
6.3/4	241	200	119	228	39870	1	* 1	¥ 664,000
6.7/8	245	200	120	230	40640	1	*1	¥ 664,000
7	251	200	121	232	43570	1	*2	¥ 720,000
7.1/8	257	200	122	234	46450	1	*2	¥ 720,000
7.1/4	263	200	123	236	48400	1	*2	¥ 720,000
7.3/8	269	200	124	238	52500	1	*2	¥ 753,000
7.1/2	275	200	125	240	55350	1	*2	¥ 807,000
7.5/8	278	200	127	242	56050	1	*2	¥ 807,000
7.3/4	282	200	129	245	57620	1	*2	¥ 807,000 ¥ 899,000
7.7/8 8	285 290	200 200	130 132	248 250	60870 62550	1	*2 *2	,
8.1/8	293	200	133	251	63760	1	*2	¥ 899,000 ¥ 899,000
8.1/4	295	200	135	255	64970	1	*2	¥ 1,010,000
8.3/8	295	200	136	258	65580	1	*2	¥ 1,010,000 ¥ 1,060,000
8.1/2	300	200	138	260	68150	1	*2	¥ 1,060,000
8.5/8	305	200	139	262	70760	1	*2	¥ 1,060,000
8.3/4	310	200	140	264	73830	1	*2	¥ 1,060,000
8.7/8	313	200	142	267	75780	1	*2	¥ 1,060,000
								.,,.00

^{*1} ピン・0リング=2001A・Bに対応 *2 ピン・0リング=2002A・Bに対応

	凹	凸	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(sq.)	(sq.)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
10099A	3.1/2"	2.1/2"	182	16870	1	*1	¥ 208,000

*1 ピン・Oリング=2001A・Bに対応 詳しくはP233



※ アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて 破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。





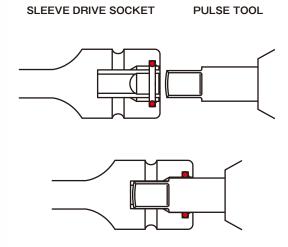


防振ソケット 3/8"¹ (9.5mm) Sleeve Drive Sockets **1/2**" (12.7mm) 3/4" (19mm) 17 Robon



防振ソケットは、その深くなった駆動部により動力工具とエクステンション バー、ソケットとの接続のガタツキを軽減します。

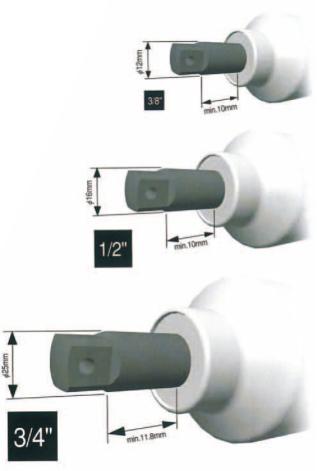
駆動部内部のOリングにより動力工具のアンビルにしっかりとフィットし、トル クを確実に伝え、更にはレンチや作業者に振動が伝わることを防ぎます。 自動締付けを繰り返し行う多軸ナットランナー等でも精度の高いはめ合わ せ、締付けが実現可能です。



防振ソケットは、下表に示した寸法のアンビルに適応する様、設計されてい ます。

	Anvil Diameter (mm)	Minimum Anvil Length (mm)
3/8"sq.	12	10
1/2"sq.	16	10
3/4"sq.	25	11.8





NV13400 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.8	19	7	43	53	10	*1	¥ 2,860
11	17	19	8	43	54	10	* 1	¥ 2,860
12	18.3	19	9	43	55	10	*1	¥ 2,860
13	19.5	22	10	43	80	10	*2	¥ 3,060
14	20.8	22	10	43	80	10	*2	¥ 3,060
15	22	22	11	43	81	10	*2	¥ 3,060
16	23.3	22	11	43	83	10	*2	¥ 3,060
17	24.5	22	11	43	85	10	*2	¥ 3,060
18	25.8	22	11	43	89	10	*2	¥ 3,390
19	27	22	11	43	98	10	*2	¥ 3,390
21	29.5	22	11	43	105	10	*2	¥ 3,530
22	30.8	22	11	43	112	10	*2	¥ 3,530

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *2 Cリング=1302C/ピン・0リング=1302A・Bに対応

NV13145.100 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	13	19	6	100	108	10	*1	¥ 4,030
8	13	19	8	100	110	10	*1	¥ 4,030
10	15.5	19	10	100	112	10	*1	¥ 4,030
12	18	19	12	100	120	10	* 1	¥ 4,030
13	19	19	13	100	127	10	*1	¥ 4,120
14	21	19	14	100	131	10	* 1	¥ 4,120
15	22	19	15	100	133	10	* 1	¥ 4,120
16	24	19	15	100	144	10	* 1	¥ 4,120
17	25	19	15	100	154	10	* 1	¥ 4,120

NV13145.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	13	19	6	150	163	10	*1	¥ 6,430
8	13	19	8	150	158	10	*1	¥ 6,430
10	15.5	19	10	150	165	10	*1	¥ 6,430
12	18	19	12	150	168	10	*1	¥ 6,430
13	19	19	13	150	170	10	*1	¥ 6,570
14	21	19	14	150	175	10	* 1	¥ 6,570
15	22	19	15	150	177	10	*1	¥ 6,570
16	24	19	15	150	190	10	* 1	¥ 6,570
17	25	19	15	150	203	10	*1	¥ 6,570

NV13145.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
6	13	19	6	200	209	10	*1	¥ 6,530
8	13	19	8	200	203	10	* 1	¥ 6,530
10	15.5	19	10	200	212	10	*1	¥ 6,530
12	18	19	12	200	214	10	*1	¥ 6,530
13	19	19	13	200	218	10	*1	¥ 6,670
14	21	19	14	200	220	10	* 1	¥ 6,670
15	22	19	15	200	226	10	* 1	¥ 6,670
16	24	19	15	200	235	10	* 1	¥ 6,670
17	25	19	15	200	250	10	* 1	¥ 6,670

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

		D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
New	NV13105	22	43	90	5	*1	¥ 4,840

**1 Cリング=1301C/ビン・0リング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233 対応ビットは107-11シリーズ 詳しくはP183

NV13400 6角ソケット



NV13145-100·-150·-200



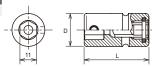
エクステンションソケット



NV13105







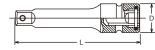


NV13760-75P · -125P · -250P



NV13760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
75P	19	75	93	10	*1	¥ 3,780
125P	19	125	147	10	*1	¥ 4,410
250P	19	250	253	10	* 1	¥ 4,710

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233



NV14400 6角ソケット

NV14400 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
12	19.5	25	9	54	120	10	*1	¥ 3,200
13	20.7	25	10	54	120	10	* 1	¥ 3,200
14	22	25	10	54	120	10	*1	¥ 3,200
15	23.2	30	11	54	188	10	*2	¥ 3,420
16	24.5	30	11	54	189	10	*2	¥ 3,420
17	25.7	30	12	54	190	10	*2	¥ 3,420
18	27	30	12	54	190	10	*2	¥ 3,590
19	28.2	30	12	54	190	10	*2	¥ 3,590
21	30.7	30	12	54	191	10	*2	¥ 3,830
22	32	30	12	54	192	10	*2	¥ 3,830
23	33.2	30	12	54	196	10	*2	¥ 3,880
24	34.5	30	12	54	200	10	*2	¥ 3,880
#1 CIL'//-	-1401074	S OID .#-	-1 401 A . D	-414				

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応

NV14145-100P·-150P·-200P



NV14145.100 (mm)	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.5	25	10	100	161	10	*1	¥ 4,350
12	18	25	12	100	178	10	*1	¥ 4,350
13	19	25	13	100	175	10	*1	¥ 4,350
14	21	25	14	100	181	10	*1	¥ 4,350
15	22	25	15	100	185	10	*1	¥ 4,560
16	24	25	15	100	193	10	* 1	¥ 4,560
17	25	25	15	100	201	10	* 1	¥ 4,560
18	26	25	15	100	211	10	* 1	¥ 4,560
19	28	25	15	100	221	10	*1	¥ 4,560

NV14145.150 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.5	25	10	150	200	10	*1	¥ 6,750
12	18	25	12	150	215	10	*1	¥ 6,750
13	19	25	13	150	220	10	*1	¥ 6,750
14	21	25	14	150	225	10	*1	¥ 6,750
15	22	25	15	150	230	10	*1	¥ 6,990
16	24	25	15	150	240	10	* 1	¥ 6,990
17	25	25	15	150	250	10	* 1	¥ 6,990
18	26	25	15	150	262	10	* 1	¥ 6,990
19	28	25	15	150	275	10	* 1	¥ 6,990

NV14145.200 (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10	15.5	25	10	200	236	10	*1	¥ 6,850
12	18	25	12	200	250	10	*1	¥ 6,850
13	19	25	13	200	260	10	*1	¥ 6,850
14	21	25	14	200	270	10	* 1	¥ 6,850
15	22	25	15	200	275	10	*1	¥ 7,130
16	24	25	15	200	287	10	* 1	¥ 7,130
17	25	25	15	200	300	10	* 1	¥ 7,130
18	26	25	15	200	310	10	* 1	¥ 7,130
19	28	25	15	200	320	10	*1	¥ 7,130

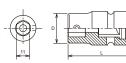
*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

NV14105



ビットホルダー





	D	L	重量	包装個数	対応	希望小売
	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	リング・ピン	価格
New NV14105	22	43	115	5	*1	¥ 6,090

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

NV14760-75P·-125P· -175P · -250P

エクステンションバー



NV14760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格				
75P	25	75	149	10	* 1	¥ 4,410				
125P	25	125	230	10	*1	¥ 5,020				
175P	25	175	308	10	*1	¥ 5,230				
250P	25	250	422	10	*1	¥ 5,450				
*1 Cリング=1	*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233									

NV14433A-75P・-100P・-150P アダプター 企



0	
*	L

NV14433A	凹 (mm)	凸 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ビン	希望小売 価格
75P	1/2"	3/8"	75	120	1	*1	¥ 3,450
100P	1/2"	3/8"	100	145	1	* 1	¥ 3,940
150P	1/2"	3/8"	150	187	1	*1	¥ 4,100
*1 Cリング=1	401C/ピン・(コリング=140	1A・Bに対応	詳しくはP2	32~233		

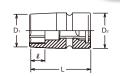
※ アダプターを使う場合、差込角の大きなレンチで大きなトルクを加えますと、強度の限界を越えて破損致します。小さい側の差込角に応じたトルクでお使い下さい。

防振ソケット

Sleeve Drive Sockets







希望小売 価格 ¥ 4,860 * 1 ¥ 4,860 31.3 * 1 ¥ 4,860 32.5 * 1 ¥ 4,860 * 1 ¥ 4,860 36.3 *1 37.5 ¥ 4,860 26 ¥ 4,860 38.8 * 1 41.3 * 1 ¥ 4,860 ¥ 4,860 42.5 43.8 ¥ 4,860 * 1 ¥ 4,860 46.3 ¥ 4,860 48.8 ¥ 5,280 ¥ 5,650 51.3 ¥ 5,650 ¥ 5,700 53.8 ¥ 6,250 56.3 ¥ 6,250 ¥ 6,670 66.3 ¥ 7,400 ¥ 7,460

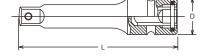
*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

NV16760-175 · -250 · -330

エクステンションバー



NV16760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
175	44	175	870	1	*1	¥ 7,130
250	44	250	1160	1	*1	¥ 7,690
330	44	330	1460	1	*1	¥ 8,560



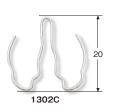


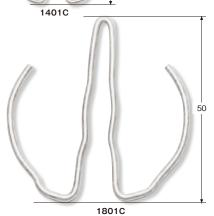


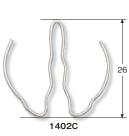
C-Ring

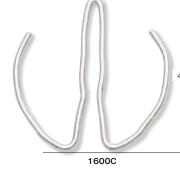
9			
No.	差込角	Opening (mm)	包装個数 (pcs.)
1301C	3/8"	≦12	100
1302C	3/8"	>12	100
1401C	1/2"	≦14	100
1402C	1/2"	>14	100
1600C	3/4"	≦46	100
1801C	1"	≦70	100
1802C	1"	>70	50
1700C	1-1/2"	≦90	50
1302C 1401C 1402C 1600C 1801C 1802C	3/8" 1/2" 1/2" 3/4" 1" 1"	>12 ≤14 >14 ≤46 ≤70 >70	100 100 100 100 100 50











C-Ring Set

Set No.	差込角	C-Ring 10pcs.	Puller 1pce.	希望小売 価格
PK1301C	3/8"	1301C	+ 149	¥ 1,480
PK1302C	3/8"	1302C	+ 149	¥ 1,480
PK1401C	1/2"	1401C	+ 149	¥ 1,590
PK1402C	1/2"	1402C	+ 149	¥ 1,590
PK1600C	3/4"	1600C	+ 152	¥ 2,730
PK1801C	1"	1801C	+ 152	¥ 2,850

Puller

No.	差込角	包装個数 (pcs.)
149	3/8" 1/2"	10
152	3/4" 1"	10









Pin

	No.	差込角	Opening (mm)	D ₁ (mm)	لا (mm)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
	1200A	1/4"		1.5	10.2	10	¥	80
	1301A	3/8"	≦ 12	2.5	14.5	10	¥	80
	1302A	3/8"	> 12	2.5	17.5	10	¥	80
	1401A	1/2"	≦ 14	3.5	20	10	¥	100
	1402A	1/2"	> 14	3.5	25	10	¥	100
	1500A	5/8"		4	30	10	¥	100
	1601A	3/4"	≦ 46	5.5	35	10	¥	100
	1602A	3/4"	> 46	5.5	45	10	¥	100
New	1603A	3/4"	≦ 46	4	35	10	¥	100
New	1604A	3/4"	> 46	4	45	10	¥	100
	1801A	1"	≦ 70	6	45	10	¥	100
	1802A	1"	> 70	6	75	10	¥	100
New	1803A	1"	≦ 70	5	45	10	¥	100
New	1804A	1"	> 70	5	75	10	¥	100
	1701A	1-1/2"	≦ 90	7	75	10	¥	160
	1702A	1-1/2"	> 90	7	110	1	¥	390
	1901A	2-1/2"	≦115	9	110	1	¥	390
	1902A	2-1/2"	>115	9	155	1	¥	390
	2001A	3-1/2"	≦140	13	155	1	¥	740
	2002A	3-1/2"	>140	13	180	1	¥	740



0-Ring

No.	差込角	Opening (mm)	D ₂ (mm)	D₃ (mm)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
1200B	1/4"		2.5	9	10	¥	100
1301B	3/8"	≦ 12	3.5	13	10	¥	100
1302B	3/8"	> 12	3.5	16	10	¥	100
1401B	1/2"	≦ 14	4	19	10	¥	110
1402B	1/2"	> 14	4	24	10	¥	110
1500B	5/8"		4.5	28	10	¥	160
1601B	3/4"	≦ 46	5	36	10	¥	160
1602B	3/4"	> 46	5	45	10	¥	160
1801B	1"	≦ 70	7	45	10	¥	200
1802B	1"	> 70	7	75	10	¥	200
1701B	1-1/2"	≦ 90	10	75	10	¥	910
1702B	1-1/2"	> 90	10	114	1	¥	2,310
1901B	2-1/2"	≦115	10.5	114	1	¥	2,450
1902B	2-1/2"	>115	10.5	158	1	¥	2,850
2001B	3-1/2"	≦140	15	158	1	¥ 1	12,900
2002B	3-1/2"	>140	15	183	1	¥ 1	12,900



IMPACT Standard	Sq.Dr.	1/4"	3/	8"	1/	'2 "	3/	/ 4"]"	1-1	1/2"
Standard Sockets	C-Ring		1301C	1302C	1401C	1402C	1600C	1801C	1801C	1802C	1700C	
size	0-Ring/Pin	1200A/B	1301A/B	1302A/B	1401A/B	1402A/B	1601A/B	1602A/B	1801A/B	1802A/B	1701A/B	1702A
4		•										
4.5	3/16	•										
5 5.5		•										
6	1/4	•	•									
7	9/32	•	•									
8 9	5/16 11/32	•	•		•							
10	3/8	•	•		•							
11	7/16	•	•		•							
12 13	1/2	•	•	•	•							
14	9/16	•		•	•							
15				•		•						
16 17	5/8 11/16			•		•	•		•			
18	11,10			•		•	•		•			
19	3/4			•		•	•		•			
20 21	13/16			•		•	•		•			
22	7/8			•		•	•		•			
23				•		•	•		•			
24 25	15/16			•		•	•		•			
26						•	•		•			
27	1- 1/16					•	•		•			
28 29	1- 1/8					•	•		•			
30	1- 1/6					•	•		•			L
31						•	•		•			
32 33	1- 1/4 1- 5/16					•	•		•			
34	1- 3/16											
36						•	•		•			
37 38	1- 7/16 1- 1/2						•		•			
38	1- 1/2						•		•			
40	1- 9/16						•		•			
41	1- 5/8						•		•		•	
42 43	1- 11/16						•		•		•	
44							•		•		•	
45	1- 3/4						•		•		•	
46 47	1- 13/16						•	•	•		•	
48	1- 7/8							•	•		•	
50	1- 15/16							•	•		•	
50	2							•	•		•	
52	2- 1/16							•	•		•	
54 55	2- 1/8 2- 3/16							•	•		•	
56	2- 3/10							•	•		•	
	2- 1/4							•	•		•	
58 60	2- 5/16							•	•		•	
62	2- 3/8 2- 7/16								•		•	
63									•		•	
65	2- 1/2								•		•	
65 67	2- 9/16 2- 5/8								•		•	
68	2- 11/16								•		•	
70	2- 3/4 2- 13/16								•	•	•	
	2- 13/16											
75	2- 15/16									•	•	
	3 3- 1/16									•	•	
80	3- 1/16									•	•	
	3- 1/4									•	•	
85	3- 3/8									•	•	
90	3- 3/8									•	•	
	3- 5/8										•	
95	3- 3/4											•
100 105	3- 7/8 4											•
	4- 1/8											•
110	4- 1/4											•
115 120	4- 1/2 4- 5/8											•
	4- 3/4											•
125	4- 7/8											•
130 135	5 5- 1/4											•
140												•
150												•
	6											

インダストリアルソケット

1/4" (6.35mm)

3/8"¹ (9.5mm)

1/2"(12.7mm)

Industrial Sockets



1/4" (6.35mm)

◆インダストリアルソケット



◆ナットセッター / ビット類



インダストリアルソケットシリーズ

組立ラインで使用されるオイルパルスレンチ*1やナットランナー*2を用 いた締付けロボット等に最適な動力工具用ソケット群です。

ソケット類は一般のインパクトソケットでは肉厚で使用できない狭い箇 所でも対応できるよう基本設計をハンドソケットの寸法とし、また同じ 種類のボルト/ナットの締付を繰り返す作業を考慮し、耐摩耗性を向上さ せるべく熱処理をハンドソケットより高めに設定しています。

またエアドライバー等に対応した6角軸駆動のナットセッター/ビット類 は世界標準となっているDIN3126 E6.3規格に準拠。6角ボルト/ナッ ト用のナットセッター以外にもプラスや6角穴、トルクス等のリセスに 対応したビットまで幅広くラインアップしています。

※1オイルパルスレンチ

エアモーターの回転によりパルスユニット内部で油圧パルスを発生させアンビルを駆動す る動力工具。エアモーターの回転によりハンマーを叩くインパクトレンチより振動/騒音が 小さく、締付け精度にも優れる。

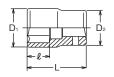
※2ナットランナー

電動/エアモーターの駆動を減速させアンビルを駆動する動力工具。慣性や衝撃に頼らない 駆動方式のため、モーター出力の高度な制御により高精度な締付けが可能。

22400M () 6角ソケット





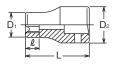


22400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
6	9.2	11.2	5.5	22	9	10	¥	760
7	10.3	11.2	6	22	9	10	¥	760
8	11.2	11.7	6.9	22	11	10	¥	790
10	14.3	12.9	7.7	22	15	10	¥	790
12	16.8	15.5	9.3	22	23	10	¥	790
13	18	16.4	9.8	22	23	10	¥	870

22425 (トルクスソケット







22425 (E)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 4	5.4	11.2	4.6	22	7	10	¥ 1,000
E 5	6.7	11.2	5.2	22	8	10	¥ 1,000
E 6	7.7	11.2	5.4	22	8	10	¥ 1,000
E 7	8.3	11.2	6.6	22	9	10	¥ 1,000
E 8	9.6	11.2	7	22	9	10	¥ 1,000
E10	11.3	12	8.2	22	10	10	¥ 1,050

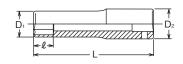
TORX®

E E4	E5 E	6 E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
S (ref. mm) 3.83	4.72 5.6	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65

22300M・22300A () 6角ディープソケット







22300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	10.3	11.2	8	50	24	10	¥ 1,420
8	11.2	11.7	9	50	28	10	¥ 1,420
10	14.3	12.9	11	50	33	10	¥ 1,420
12	16.8	15.5	13	50	50	10	¥ 1,460
13	18	16.4	14	50	50	10	¥ 1,550

22300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	9.6	11.2	7	50	24	10	¥ 1,610
5/16	11.2	11.7	9	50	28	10	¥ 1,610
3/8	13.7	12.5	11	50	33	10	¥ 1,610

23400M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
8	11.9	17.3	6.9	26	22	10	¥	870
10	14.5	17.3	8	26	24	10	¥	870
11	15.8	17.3	9.3	26	25	10	¥	870
12	16.8	17.3	9	26	25	10	¥	870
13	18	17	9.4	26	24	10	¥	950
14	19.5	18.5	11	27	31	10	¥	950
15	21	19.5	11.5	28	39	10	¥	950
16	22	20	12	28	42	10	¥	950
17	23.5	21.5	12.5	29	51	10	¥	950
18	24.6	22.5	13	30	51	10	¥	950
19	25.9	23.5	13.5	30	53	10	¥	950

23400A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16	11.9	17.3	6.9	26	22	10	¥ 980
3/8	13.9	17.3	8	26	22	10	¥ 980
7/16	15.8	17.3	9.3	26	25	10	¥ 980
1/2	18	17	9.4	26	24	10	¥ 1,070
9/16	19.5	18.5	11	27	31	10	¥ 1,070
11/16	24.6	22.5	13	30	51	10	¥ 1,070
3/4	25.9	23.5	13.5	30	63	10	¥ 1,070

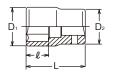
	23405M (mm)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
New	8	11.9	17.3	6.9	26	22	10	¥	870
New	10	14.5	17.3	8	26	24	10	¥	870
New	12	16.8	17.3	9	26	25	10	¥	870
New	14	19.5	18.5	11	27	31	10	¥	950

	23410M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	8	11.9	17.3	6.9	26	22	10	¥ 1,100
New	10	14.5	17.3	8	26	24	10	¥ 1,100
New	12	16.8	17.3	9	26	25	10	¥ 1,100
New	13	18	17	9.4	26	24	10	¥ 1,160
New	14	19.5	18.5	11	27	31	10	¥ 1,160
New	15	21	19.5	11.5	28	39	10	¥ 1,160
New	16	22	20	12	28	42	10	¥ 1,160
New	17	23.5	21.5	12.5	29	51	10	¥ 1,160
New	18	24.6	22.5	13	30	51	10	¥ 1,160
New	19	25.9	23.5	13.5	30	53	10	¥ 1,160

23425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 5	7	17.3	5.2	26	20	10	¥ 1,040
E 6	8.3	17.3	5.4	26	21	10	¥ 1,040
E 7	8.9	17.3	6.6	26	22	10	¥ 1,040
E 8	9.9	17.3	7	26	23	10	¥ 1,040
E10	12	17.3	8.2	26	24	10	¥ 1,190
E12	14.5	17.3	9.3	26	26	10	¥ 1,190
E14	15.8	17.3	10.6	26	27	10	¥ 1,190
E16	18.1	17	11.8	26	27	10	¥ 1,220

23400M · 23400A

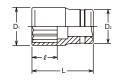






23405M



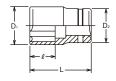




23410M



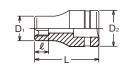






23425







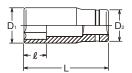


		E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
S	(ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65

23300M・23300A 〇 6角ディープソケット







23300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16	12	17.4	9	55	45	10	¥ 1,730
3/8	14	17.4	11	55	51	10	¥ 1,730
7/16	16	17.2	12	55	55	10	¥ 1,730
1/2	18	17	14	55	57	10	¥ 1,930
9/16	20	18	16	55	68	10	¥ 1,930
11/16	23.5	22	18	55	96	10	¥ 2,030
3/4	25	24	20	55	102	10	¥ 2,030

23300M (mm)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	12	17.4	9	55	45	10	¥ 1,520
10	14.5	17.4	11	55	52	10	¥ 1,520
11	16	17.2	12	55	55	10	¥ 1,520
12	16.8	17.2	13	55	58	10	¥ 1,520
13	18	17	14	55	57	10	¥ 1,700
14	20	18	16	55	68	10	¥ 1,700
15	21	20	16	55	78	10	¥ 1,700
16	22	20	17	55	79	10	¥ 1,700
17	23.5	22	18	55	96	10	¥ 1,700
18	24.5	23	19	55	96	10	¥ 1,790
19	25	24	20	55	102	10	¥ 1,790

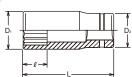
23305M



12角ディープソケット



	23305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	8	12	17.4	9	55	45	10	¥ 1,520
New	10	14.5	17.4	11	55	52	10	¥ 1,520
New	12	16.8	17.2	13	55	58	10	¥ 1,520
New	14	20	18	16	55	68	10	¥ 1,700



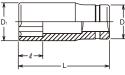
23310M ()



サーフェイスディープソケット

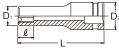


	23310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	10	14.5	17.4	11	55	52	10	¥ 1,760
New	12	16.8	17.2	13	55	58	10	¥ 1,760
New	13	18	17	14	55	57	10	¥ 2,010
New	14	20	18	16	55	68	10	¥ 2,010
New	17	23.5	22	18	55	96	10	¥ 2,010









2332 (E)	25	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E 5	5	6.9	17.4	5.2	55	50	10	¥ 2,120
E 6	3	7.9	17.4	5.4	55	52	10	¥ 2,120
E 7	7	8.9	17.4	6.6	55	55	10	¥ 2,120
E 8	3	9.9	17.4	7	55	58	10	¥ 2,120
E10)	11.8	17.2	8.2	55	60	10	¥ 2,120
E12	2	14.5	17.2	9.3	55	68	10	¥ 2,120
E14	1	15.7	17.2	10.6	55	77	10	¥ 2,120
E16	3	18	17	11.8	55	80	10	¥ 2,350

23760-P

エクステンションバー



	23760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	75P	18	75	70	10	¥ 1,360
New	125P	18	125	110	10	¥ 1,570
New	250P	18	250	200	5	¥ 2,030

24400M · 24400A



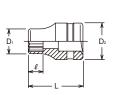


	CAN CONTRACT OF THE PARTY OF TH
	378
D ₂	

24400A (inch)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/16	16.5	21	9.5	37	46	10	¥ 1,040
1/2	19	22	10.5	37	53	10	¥ 1,140
9/16	20.3	22	11	37	56	10	¥ 1,140
5/8	22.9	22	12	37	62	10	¥ 1,140
3/4	26.6	25	14	38	89	10	¥ 1,200
15/16	32.9	30	17	42	140	10	¥ 1,440

	24405M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	10	15.3	21	9	37	45	10	¥ 910
New	12	17.8	21	10	37	47	10	¥ 910
New	14	20.3	22	11	37	56	10	¥ 1,010
New	17	24.1	23	12.5	37	69	10	¥ 1,010
New	19	26.6	25	14	38	89	10	¥ 1,010

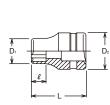
24405M		12角ソケット
--------	--	---------





	24410M (mm)	D₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	10	15.3	21	9	37	45	10	¥ 1,150
New	12	17.8	21	10	37	47	10	¥ 1,150
New	13	19	22	10.5	37	53	10	¥ 1,240
New	14	20.3	22	11	37	56	10	¥ 1,240
New	15	21.5	22	11.5	37	52	10	¥ 1,240
New	16	22.8	22	12	37	62	10	¥ 1,240
New	17	24.1	23	12.5	37	69	10	¥ 1,240
New	18	25.1	24	13	37	74	10	¥ 1,240
New	19	26.6	25	14	38	89	10	¥ 1,240
New	21	29.1	27	15.5	38	102	10	¥ 1,310
New	22	30.1	28	16	40	113	10	¥ 1,310

24410M	\bigcirc	サーフェイスソケット
--------	------------	------------





24425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E10	13.2	21	8.2	36	68	10	¥ 1,240
E12	14.6	21	9.3	37	70	10	¥ 1,240
E14	16.5	21	10.6	37	75	10	¥ 1,240
E16	19	21.9	11.8	37	80	10	¥ 1,300
E18	20.3	21.9	13	37	83	10	¥ 1,300
E20	22.9	22	14.4	37	121	10	¥ 1,300

24425 トルクスソケット

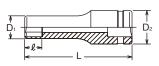




	Е		E4	E5	E6	E7	E8	E10	E11	E12	E14	E16	E18	E20	E22	E24	E26	E28
S	S	(ref. mm)	3.83	4.72	5.69	6.17	7.47	9.37	10.03	11.12	12.85	14.71	16.64	18.41	20.24	22.10	23.85	25.65

24300M・24300A 〇 6角ディープソケット



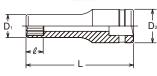


24300M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10	15.3	21	11	77	91	10	¥ 2,130
11	16.5	21	12	77	95	10	¥ 2,130
12	17.8	21	13	77	99	10	¥ 2,130
13	19	21.8	14	77	107	10	¥ 2,140
14	20.3	21.8	16	77	118	10	¥ 2,140
15	21.5	21.8	16	77	123	10	¥ 2,350
16	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,350
17	24	23	18	77	150	10	¥ 2,350
18	25	24	19	77	164	10	¥ 2,350
19	26.5	25	20	77	177	10	¥ 2,350
20	27.8	26	21	77	178	10	¥ 2,600
21	29	27	23	77	187	10	¥ 2,520
22	30	28	27	77	202	10	¥ 2,520
24	32.8	30	27	77	252	10	¥ 2,990

24300A (inch)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7/16	16.5	21	12	77	95	10	¥ 2,420
1/2	19	21.8	14	77	107	10	¥ 2,420
9/16	20.3	21.8	16	77	118	10	¥ 2,430
5/8	22.8	22	17	77	141	10	¥ 2,660
21/32	24	23	18	77	150	10	¥ 2,660
11/16	25	24	19	77	164	10	¥ 2,660
3/4	26.5	25	20	77	177	10	¥ 2,660
13/16	29	27	23	77	187	10	¥ 2,900
15/16	32.8	30	27	77	252	10	¥ 3,390

24305M 12角ディープソケット





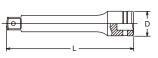
	24305M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	10	15.3	21	11	77	91	10	¥ 2,130
New	12	17.8	21	13	77	99	10	¥ 2,130
New	14	20.3	21.8	16	77	118	10	¥ 2,140
New	17	24	23	18	77	150	10	¥ 2,350
New	19	26.5	25	20	77	177	10	¥ 2,350



	24310M (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	10	15.3	21	11	77	91	10	¥ 2,580
New	12	17.8	21	13	77	99	10	¥ 2,580
New	13	19	21.8	14	77	107	10	¥ 2,590
New	14	20.3	21.8	16	77	118	10	¥ 2,590
New	17	24	23	18	77	150	10	¥ 2,850
New	19	26.5	25	20	77	177	10	¥ 2,850
New	21	29	27	23	77	187	10	¥ 3,050
New	22	30	28	27	77	202	10	¥ 3,050

24760-P エクステンションバー

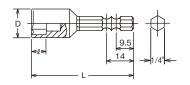




	24760	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
New	75P	24	75	140	10	¥ 1,720
New	125P	24	125	200	5	¥ 1,970
New	250P	24	250	370	5	¥ 2,680

• 1/4" (6.35mm)





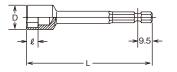
113W.50 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5	9	4	50	15	10	¥ 480
6	10	5	50	17	10	¥ 360
7	11	5	50	19	10	¥ 360
8	12	6	50	20	10	¥ 360
10	14.2	7	50	31	10	¥ 370
12	17	8	50	39	10	¥ 490
13	18	8	50	42	10	¥ 540
14	19	9	50	46	10	¥ 780



113W.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	5	50	17	10	¥ 400
5/16	12	6	50	20	10	¥ 400
3/8	14.2	7	50	31	10	¥ 410
1/2	18	8	50	42	10	¥ 600

113-75 · -100 · -150 · -200 · -250

ロングナットセッター





113.75 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	75	31	10	¥ 1,230
8	12.7	6	75	32	10	¥ 1,230
10	14.5	7	75	35	10	¥ 1,340
12	17	8	75	42	10	¥ 1,340
13	18	8	75	41	10	¥ 1,710
14	19	9	75	43	10	¥ 1,710

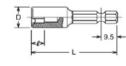
113.150 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	150	59	10	¥ 1,930
8	12.7	6	150	60	10	¥ 1,930
10	14.5	7	150	64	10	¥ 1,950
12	17	8	150	70	10	¥ 1,980
13	18	8	150	76	10	¥ 2,210
14	19	9	150	78	10	¥ 2.210

113.100 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	100	40	10	¥ 1,420
8	12.7	6	100	41	10	¥ 1,420
10	14.5	7	100	45	10	¥ 1,530
12	17	8	100	52	10	¥ 1,650
13	18	8	100	51	10	¥ 2,010
14	19	9	100	53	10	¥ 2,010

113.200 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	200	78	10	¥ 2,320
8	12.7	6	200	79	10	¥ 2,320
10	14.5	7	200	83	10	¥ 2,350
12	17	8	200	91	10	¥ 2,370
13	18	8	200	93	10	¥ 2,640
14	19	9	200	95	10	¥ 2,640

113.250 (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	5	250	99	10	¥ 2,790
8	12.7	6	250	100	10	¥ 2,790
10	14.5	7	250	105	10	¥ 2,820
12	17	8	250	113	10	¥ 2,850
13	18	8	250	114	10	¥ 3,170
14	19	9	250	119	10	¥ 3,170

113-50 (E) トルクスナットセッター





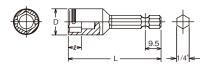
	113.50 (E)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	E 4	6.1	4.5	50	12	10	¥ 1,070
New	E 5	7.5	4.5	50	15	10	¥ 1,070
New	E 6	8.3	5.0	50	17	10	¥ 1,070
New	E 7	8.8	5.8	50	18	10	¥ 1,070
New	E 8	10.1	6.6	50	19	10	¥ 1,070
New	E10	12	7.4	50	20	10	¥ 1,070

113.50 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7(2B)	11	5	50	20	10	¥ 910
8(2B)	12	6	50	21	10	¥ 910
10(2B)	14.2	7	50	26	10	¥ 920
13(2B)	18	8	50	31	10	¥ 1,100

113.50	D	ل	L	重量	包装個数	希望小売
(inch)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
3/8(2B)	14.2	7	50	26	10	¥ 1,020

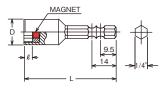
113-50 (2B) ウットセッター (ナットグリップ)







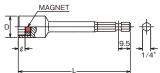
115W.50 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5	9	2.1	50	15	10	¥ 630
6	10	2.4	50	17	10	¥ 530
7	11	2.8	50	19	10	¥ 530
8	12	3.5	50	20	10	¥ 560
10	14.2	4.2	50	29	10	¥ 600
12	17	5.6	50	40	10	¥ 750
13	18	6	50	50	10	¥ 990
14	19	6.4	50	60	10	¥ 1,020



115W.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	1.8	50	17	10	¥ 580
5/16	12	3.5	50	20	10	¥ 620
3/8	14.2	4.2	50	29	10	¥ 670
1/2	18	6	50	50	10	¥ 1,240

115-75・-100・-150・-200・-250 ロングナットセッター(マグネット付)





115.75 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	75	32	10	¥ 1,430
8	12.7	3.5	75	33	10	¥ 1,430
10	14.5	4.2	75	38	10	¥ 1,580
12	17	5.6	75	46	10	¥ 1,670
13	18	6	75	49	10	¥ 2,120
14	19	6.4	75	52	10	¥ 2,120

115.150 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	150	60	10	¥ 2,050
8	12.7	3.5	150	61	10	¥ 2,050
10	14.5	4.2	150	68	10	¥ 2,110
12	17	5.6	150	77	10	¥ 2,280
13	18	6	150	82	10	¥ 2,520
14	19	6.4	150	85	10	¥ 2,520

115.250 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	250	101	10	¥ 2,910
8	12.7	3.5	250	103	10	¥ 2,910
10	14.5	4.2	250	110	10	¥ 2,990
12	17	5.6	250	118	10	¥ 3,080
13	18	6	250	122	10	¥ 3,520
14	19	6.4	250	124	10	¥ 3,520

115.100 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	100	41	10	¥ 1,570
8	12.7	3.5	100	42	10	¥ 1,570
10	14.5	4.2	100	50	10	¥ 1,710
12	17	5.6	100	58	10	¥ 1,860
13	18	6	100	62	10	¥ 2,330
14	19	6.4	100	65	10	¥ 2,330

115.200 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	2.8	200	79	10	¥ 2,420
8	12.7	3.5	200	80	10	¥ 2,420
10	14.5	4.2	200	88	10	¥ 2,490
12	17	5.6	200	97	10	¥ 2,560
13	18	6	200	102	10	¥ 2,930
14	19	6.4	200	105	10	¥ 2,930



• 1/4" (6.35mm)







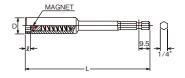
113UN.100 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13	7	100	50	10	¥ 5,580
10	15	8	100	53	10	¥ 5,580
12	17	10	100	56	10	¥ 5,580
13	18	10	100	65	10	¥ 5,580
14	19.2	10	100	67	10	¥ 5,580

113UN.200 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	13	7	200	75	10	¥ 5,730
10	15	8	200	87	10	¥ 5,730
12	17	10	200	98	10	¥ 5,730
13	18	10	200	116	10	¥ 5,730
14	19.2	10	200	116	10	¥ 5.730

¥ 5,580 ¥ 5,580 ¥ 5,580 ¥ 5,580 19.2 ¥ 5,580

115G-75 · -100 · -150 · -200





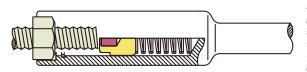


115G.75 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	3.5	75	34	10	¥ 3,010
8	12.7	4	75	41	10	¥ 3,010
10	14.5	4.5	75	48	10	¥ 3,150
12	17	6	75	65	10	¥ 3,350
13	18	6.5	75	70	10	¥ 3,450
14	19	7	75	73	10	¥ 3,450

115G.150 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	3.5	150	67	10	¥ 3,690
8	12.7	4	150	70	10	¥ 3,690
10	14.5	4.5	150	77	10	¥ 3,840
12	17	6	150	95	10	¥ 3,960
13	18	6.5	150	100	10	¥ 4,230
14	19	7	150	105	10	¥ 4.230

115G.100 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	3.5	100	51	10	¥ 3,280
8	12.7	4	100	51	10	¥ 3,280
10	14.5	4.5	100	57	10	¥ 3,460
12	17	6	100	77	10	¥ 3,590
13	18	6.5	100	80	10	¥ 3,820
14	19	7	100	82	10	¥ 3,820

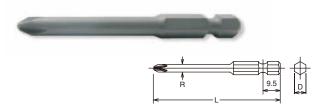
115G.200 (mm)	D (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
7	11.5	3.5	200	86	10	¥ 3,960
8	12.7	4	200	89	10	¥ 3,960
10	14.5	4.5	200	96	10	¥ 4,070
12	17	6	200	119	10	¥ 4,160
13	18	6.5	200	125	10	¥ 4,450
14	19	7	200	128	10	¥ 4,450



115G SLIDING MAGNET

組立てライン等でナットを締め付ける作業において、 ボルトが突き出てくる作業では従来のマグネット付の ナットセッターでは対応できませんでした。スライドマグ ネット式は図の様にボルトの突き出るような作業でも対 応可能です。





	121P.150 (PH)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	2	6.35	5.5	150	35	10	¥ 1,170
New	3	6.35	_	150	36	10	¥ 1,170

	121P.50 (PH)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	1	6.35	4.5	50	12	10	¥ 590
New	2	6.35	5.5	50	12	10	¥ 590
New	3	6.35	-	50	13	10	¥ 590

	121P.70 (PH)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
New	1	6.35	4.5	70	15	10	¥	740
New	2	6.35	5.5	70	15	10	¥	740
New	3	6.35	-	70	16	10	¥	740

	121P.100 (PH)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格	Ē
New	1	6.35	4.5	100	23	10	¥ 930)
New	2	6.35	5.5	100	23	10	¥ 930)
New	3	6.35	_	100	24	10	¥ 930)

123PN-75·-100



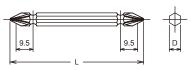
123PG-75·-100



両頭ビット(磁力付)







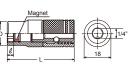
123PN.75 123PG.75 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	75	16	10	¥ 250
2	6.35	75	16	10	¥ 250
3	6.35	75	17	10	¥ 250

123PN.100 123PG.100 (PH)		L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	100	23	10	¥ 310
2	6.35	100	23	10	¥ 310
3	6.35	100	24	10	¥ 310

165LM

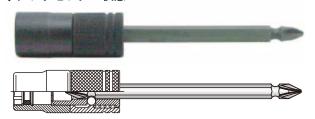




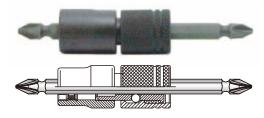


	165LM.45 (mm)	D (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	8	13.5	3.5	45	55	10	¥ 3,900
New	10	16	4.2	45	58	10	¥ 3,900
New	12	18.5	5.6	45	65	10	¥ 3,900
New	14	21	6.4	45	70	10	¥ 3,900

◆ナットセッター状態



◆プラスビット状態



スライドソケット(165LM シリーズ)

プラスネジと6角ボルト/ナットが混在する作業において一つのレンチで 両方のボルトに対応可能になるビット駆動型のソケットです。

スライドソケットのスライドチャックを引くことによりロックが解除さ れ、ソケットがビットを貫通することによりプラスビットの先端が露出 し、プラスネジに対応します。

またスライドソケット内部にはマグネットを装着しておりますのでマグ ネット付きナットセッターのようにボルト/ナットを保持可能です。



	121H.50 (mm)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 価格
New	3	6.35	3.5	50	12	10	¥	540
New	4	6.35	4.5	50	12	10	¥	540
New	5	6.35	5.6	50	13	10	¥	540
New	6	6.35	_	50	14	10	¥	540

121H.70 (mm)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	4.0	70	15	10	¥ 670
4	6.35	4.5	70	15	10	¥ 670
5	6.35	5.6	70	16	10	¥ 670
6	6.35	_	70	18	10	¥ 670

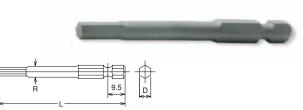
121H.100 (mm)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	4.0	100	23	10	¥ 830
4	6.35	4.5	100	23	10	¥ 830
5	6.35	5.6	100	24	10	¥ 830
6	6.35	_	100	26	10	¥ 830

	121T.50 (T)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	T20	6.35	4.1	50	12	10	¥ 720
New	T25	6.35	4.6	50	12	10	¥ 720
lew	T27	6.35	5.2	50	13	10	¥ 720
New	T30	6.35	5.7	50	13	10	¥ 720
New	T40	6.35	-	50	14	10	¥ 720

121T.70 (T)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
T20	6.35	4.1	70	16	10	¥	890
T25	6.35	4.6	70	16	10	¥	890
T27	6.35	5.2	70	17	10	¥	890
T30	6.35	5.7	70	17	10	¥	890
T40	6.35	-	70	18	10	¥	890

121T.100 (T)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T20	6.35	4.1	100	24	10	¥ 1,100
T25	6.35	4.6	100	24	10	¥ 1,100
T27	6.35	5.2	100	24	10	¥ 1,100
T30	6.35	5.7	100	25	10	¥ 1,100
T40	6.35	-	100	26	10	¥ 1,100

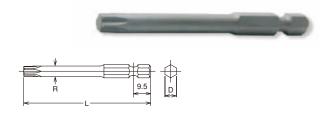
121H-50 · -70 · -100 · -150



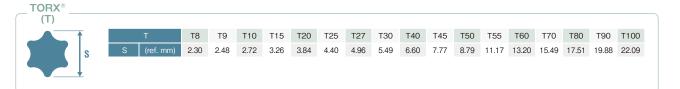
121H.150 (mm)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3	6.35	4.5	150	37	10	¥ 1,050
4	6.35	5.0	150	37	10	¥ 1,050
5	6.35	6.0	150	38	10	¥ 1,050
6	6.35	_	150	39	10	¥ 1,050

121T-50 · -70 · -100 · -150 (T)





121T.150 (T)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
T20	6.35	4.5	150	37	10	¥ 1,390
T25	6.35	5.0	150	37	10	¥ 1,390
T27	6.35	5.6	150	37	10	¥ 1,390
T30	6.35	6.0	150	38	10	¥ 1,390
T40	6.35	-	150	39	10	¥ 1,390



121T.70 (TH)	D (mm)	R (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)		望小売 西格
T20H	6.35	4.1	70	16	10	¥	980
T25H	6.35	4.6	70	16	10	¥	980
T27H	6.35	5.2	70	17	10	¥	980
T30H	6.35	5.7	70	17	10	¥	980
T40H	6.35	-	70	18	10	¥	980

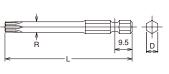
	T.100 D H) (mm	n) R (mm)	(mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	数 常望小売 価格
New T2	0H 6.3	5 4.1	100	24	10	¥ 1,210
New T2	5H 6.3	5 4.6	100	24	10	¥ 1,210
New T2	7H 6.3	5 5.2	100	24	10	¥ 1,210
New T3	OH 6.3	5 5.7	100	25	10	¥ 1,210
New T4	OH 6.3	5 –	100	26	10	¥ 1,210

※ イジリ止めトルクスビットは、構造上、耐荷重性が低くなっております。 安全に正しくお使い下さい。

121T-70・-100 (TH) ② イジリ止めトルクスビット <u>↑</u>





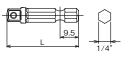


• 1/4" (6.35mm)

110-35B · -50B · -100B · -150B





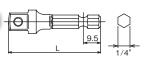


	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
110-35B	1/4" 6.35mm	35	9	10	¥ 840
110-50B		50	15	10	¥ 870
110-100B		100	34	10	¥ 1,270
110-150B		150	54	10	¥ 1,520

112-50B · -100B · -150B







	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
112-50B	3/8" 9.5mm	50	22	10	¥ 1,350
112-100B		100	71	10	¥ 1,490
112-150B	0.04111	150	121	10	¥ 1,700

135E-60B





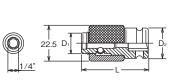
	差込角	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
135E-60B	1/2"	60	64	10	¥ 1,660

13137H



インパクトビットホルダー





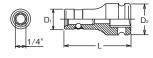
	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13137H	3/8"	12	19	42	77	10	*1	¥ 2,850

*1 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

12137E インパクトビットホルダー 13137E インパクトビットホルダー

14137E インパクトビットホルダー





		差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	12137E	1/4"	12	13	36	22	10	*1	¥ 1,820
	13137E	3/8"	12	19	40	40	10	*2	¥ 1,820
	14137E	1/2"	12	25	48	70	10	*3	¥ 2,040

- *1 ピン・Oリング=1200A・Bに対応
- *2 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *3 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応

12142-F6.3	0	1
12142 FG 2		

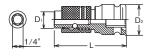
(ンパクトビットホルダー (スライドチャック)

13142-Fb.3

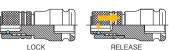
インパクトビットホルダー (スライドチャック)

14142-F6.3 インパクトビットホルダー (スライドチャック)





ビットホルダー (スライドチャック)



		差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
New	12142-F6.3	1/4"	16.5	13	36	22	10	*1	¥ 3,710
	13142-F6.3	3/8"	16.5	19	45	60	10	*2	¥ 3,710
	14142-F6.3	1/2"	16.5	25	45	100	10	*3	¥ 3,950

- *1 ピン・0リング=1200A・Bに対応 *2 Cリング=1301C/ピン・0リング=1301A・Bに対応 *3 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応

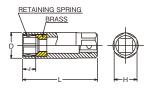
自動車専用工具

Automotive Tools









3300C (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13		17.5	11	70	17	66	10	¥ 2,170
14	0 (011	19	11	70	17	82	10	¥ 2,580
16	3/8" 9.5mm	20.5	13	70	17	91	10	¥ 2,580
18		23.9	12	70	21	140	10	¥ 2,580
20.8		26.9	13.5	70	22	132	10	¥ 3,020
4300C	* '1	D			Н	重量	包装個数	希望小売

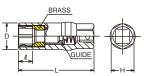
4300C (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16		21	13	70	21	101	10	¥ 2,620
18	1/2"	23.9	12	70	21	132	10	¥ 2,650
20.8	12.7	26.9	13.5	70	22	130	10	¥ 3,110

3300CB

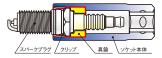


スパークプラグソケット (クリップ付)





3300CB (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16	3/8"	22.8	13	65	19	118	10	¥ 3,450



スパークプラグソケット (クリップ付) PATENTED ソケット内部に組み込まれたクリップでスパークプラグを 保持します。

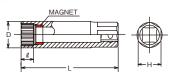
マグネットを使用しない構造の為マグネットが割れたり、 金属粉を吸い寄せることがありません。

またコンピュータやセンサー類等の電子機器類にも影響 を及ぼしません。

3305P







3305P (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14	3/8"	19	8	70	17	87	10	¥ 2,700

12角スパークプラグソケット (マグネット付)

BMW/MINI等、欧州車で採用され始めた6角幅14mm、12角形状の新規格のスパークプラグ対応ソケットです。

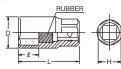




3300S · 4300S



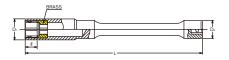




3300S (mm)	差込角	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16	[20.9	19	70	17	100	10	¥ 1,510
18	3/8"	23.9	21	70	21	145	10	¥ 1,510
20.8	0.0	26.9	27	70	22	140	10	¥ 1,760

4300S (mm)	差込角	D (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16		21	19	70	21	100	10	¥ 1,590
18	1/2"	23.9	21	70	21	130	10	¥ 1,640
20.8	12.7mm	26.9	27	70	22	135	10	¥ 1,820







3300C.180 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14	3/8" 9.5mm	19	18	11	180	205	5	¥ 4,710
16		20.5	18	13	180	220	5	¥ 4,710
20.8		26.9	18	13.5	180	260	5	¥ 5,670

3300C.250 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		19	18	11	250	271	5	¥ 5,010
16	3/8"	20.5	18	13	250	290	5	¥ 5,010
20.8	O.O.	26.9	18	13.5	250	340	5	¥ 6,010



ロングスパークプラグソケット DOHCエンジン車等、プラグホールの深いエン ジンに最適なソケットです。エクステンション バー等を使用せずにダイレクトにスパークプラグ にアクセス可能です。

3305P-250



12角スパークプラグソケット(マグネット付/ロング)



3305P.250	差込角	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
14	3/8"	19	18	8	250	250	5	¥ 5,270

	3340C (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	14		19	19	11	88	109	10	¥ 6,460
	16	3/8"	21	19	13	88	122	10	¥ 6,460
New	18	9.5mm	23.9	19	12	88	145	10	¥ 6,460
	20.8		26.8	19	13.5	88	174	10	¥ 7,450

4340C (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
16	1/2"	21	25	13	100	220	10	¥ 7,250
20.8	12.7mm	26.8	25	125	100	250	10	A 8 340

127C





T型ユニバーサルスパークプラグレンチ



19

21

23.9

26.8

13

12

13.5

14

16

18

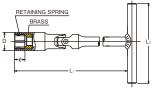
20.8





L ₁ (mm)	L ₂ (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
315	150	520	1	¥ 6,290
315	150	530	1	¥ 6,290
315	150	590	1	¥ 6,290
315	150	590	1	¥ 6,760



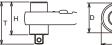


3751N トルクラチェットハンドル



トルクラチェットハンドル

スパークプラグを装着する際、25ニュートン以上締めつけますと、空転し それ以上のトルクをエンジンヘッドやスパークプラグに伝導しません。 そのため、エンジンヘッドを傷めず確実な作業が可能になりました。









	差込角	D (mm)	T (mm)	H (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
3751N-25	3/8"	34	57	43	178	320	1	¥ 12,100
3751J-25	9.5mm	34	57	43	178	320	1	¥ 12,700

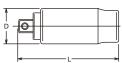
3225A



3225A	4ヶ組/重量960g			
メタルケース:W215×H80×T47mm	希望小売価格 ¥ 20,300			
ソケット	アクセサリ			
3300C スパークプラグソケット 16, 20.8	3751J-25 © 3763-125			

3701-20Nm · -30Nm トルクアダプター





3701	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
20Nm	3/8"	25.5	75	178	1	¥ 10,800
30Nm	9.5mm	28	75	220	1	¥ 10,800



3341 G.70 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10		14.5	19	6	70	76	10	¥ 6,780
11	3/8"	15.8	19	6	70	80	10	¥ 7,930
12	O.diiiii	17	19	6	70	85	10	¥ 7,930

3341G.89 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	[12	19	7.5	89	82	10	¥ 7,250
9	3/8"	13.3	19	7.5	89	87	10	¥ 7,250
10	0.01111	14.5	19	6	89	92	10	¥ 7,250



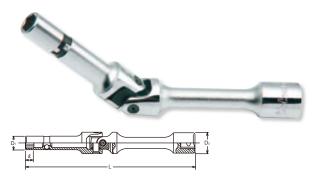
グロープラグソケット (ナットグリップ)



3342G.150 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	3/8"	12	18	7.5	150	137	10	¥ 9,550

3342G-150





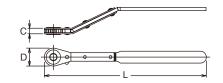
144KM







144KM (mm)	L (mm)	D (mm)	C (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
8	200	22.7	7.5	95	1	¥ 4,350
12	200	22.7	7.5	102	1	¥ 4,350



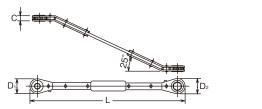
148KM



グロープラグ用ラチェットスパナ

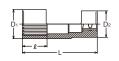


148KM	L	D ₁	D ₂	C	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
8S×12	245	23.6	24.6	9	187	1	¥ 6,750









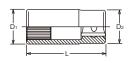
27 1/2" 36.5 33 28 77 212 10 ¥ 5,730

SP4305M.77-27

BMWディーゼルエンジンのインジェクター用ソケットです。

4133	ディーゼルインジェクターソケット
------	------------------



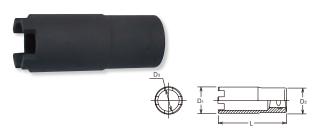


1/2" 4133 23.9 55 86 10 ¥ 3,300 23

4133

Mercedes Benz ディーゼルエンジンのインジェクター用ソケットです。

4122-72 ディーゼルインジェクターロックナットソケット



4122.72 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	D₃ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
22	1/2"	28.5	27	22	72	150	10	¥ 2,720

4122.72-22

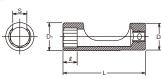
Mercedes Benz トラック、ディーゼルエンジンのインジェクターロックナット用ソケットです。

3300FN









3300FN (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	S (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		14.5	17.3	6	53	6.4	38	10	¥ 4,950
9		16	17.3	7	53	6.8	41	10	¥ 4,950
10		16.8	17.2	7.5	53	7.2	42	10	¥ 4,950
11		18	17	8.5	53	8.3	42	10	¥ 4,950
12		20	18	9	53	8.8	50	10	¥ 4,950
13	3/8"	21.1	20	9.5	62	9.4	66	10	¥ 4,950
14	9.5mm	22	20	10.5	62	10.5	66	10	¥ 4,950
15		23	22	11	70	11.5	82	10	¥ 4,950
16		24	23	11.5	70	12	90	10	¥ 4,950
17		25	24	12.5	80	13	110	10	¥ 5,170
18		27	25	13	80	13.5	120	10	¥ 5,170
19		28	26	14	80	14.5	130	10	¥ 5,170

フレアナットソケット

油圧系統やセンサー等、通常のソケットでは入らない場所での作業が可能なソケットです。

RS3300FN/6	6ヶ組/レール150mm	重量 (g)	希望小売 価格
8, 10, 12, 14	4, 17, 19	450	¥ 30,200

RS3300FN/6





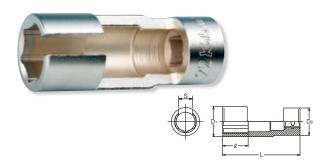




SP4300M-85 · -110



() 02センサーソケット







配線やコネクタ等の障害物を避けてくわえ込むことが 出来る02センサー用ソケットです。

4300H (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
24		32.5	27	17	57	24	157	10	¥ 2,820
26	1/2"	35	27	19	57	24	170	10	¥ 2,820
27	12.71111	36.1	27	19.5	57	24	175	10	¥ 3,070

4300Hシリーズ

ソケット内部の穴径を大きくすることによりオイルブレッシャースイッチを しっかりくわえ込むことが出来るソケットです。

4300H	差込角	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
27(8P)	1/2"	34	27	18.5	57	152	10	¥ 2,910

4300H (8P) シリーズ

Mercedes Benz 及びMAN車専用のオイルプレッシャースイッチ用 8角ソケットです。

4010M.100 (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8(12P)	1/2"	23	100	132	10	¥ 2,790
10(12P)	12.7mm	23	100	135	10	¥ 2,850

4010M.120 (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8(12P)	1/2"	23	120	151	10	¥ 3,020
10 12P)	12.7mm	23	120	155	10	¥ 3,080





トヨタ車に使用されている2重6角穴のヘッドボルト用ソケットです。 ※2重6角の為、XZN (3重4角) とは形状が異なります。

	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格	
ST4027.140	1/2"	23	140	155	10	¥ 3,820	



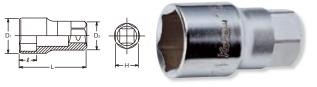
AUDI / VW車ヘッドボルト用ビットソケット

AUDI/VW車エンジンに使用されているヘッドボルト用ビットソケットです。 ※3027/4027シリーズ等のCVビットとは形状が若干異なる為、互換性は有りません。

4300H

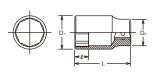


オイルプレッシャースイッチ用ソケット





4300H(8P) オイルプレッシャースイッチ用8角ソケット

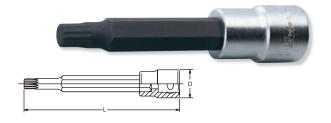




4010M-100·-120 (12P)

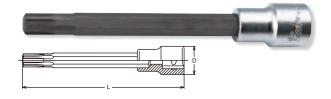


ヘッドボルト用 12角ビットソケット(トヨタ用)





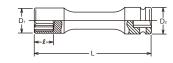
\$T4027-140 (へッドボルト用ビットソケット (VW / AUDI V6用)



13145M-150·-200 (12P)



ヘッドボルト用12角インパクトエクステンションソケット



13145M.150 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10(12P)	3/8" 9.5mm	15.8	19	10	150	120	1	* 1	¥ 4,320
12(12P)	9.5mm	18.3	19	12	150	128	1	* 1	¥ 4,320

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応	詳しくはP232~233

16305M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14		26.3	44	14	100	500	2	*1	¥ 4,520
17	3/4"	30	44	17	100	544	2	*1	¥ 4,520
19	19mm	32.5	44	19	100	655	2	*1	¥ 4,520
22		36.3	44	22	100	700	2	*1	¥ 4,690

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233



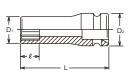
13145M.200 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
10(12P)	3/8"	15.8	19	10	200	151	1	* 1	¥ 4,320
12(12P)	9.5mm	18.3	19	12	200	159	1	* 1	¥ 4,320

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

16305M



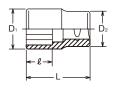
大型車ヘッドボルト/フライホイール用12角インパクトソケット











4109M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		26.8	26	11	38	110	10	¥ 1,140
17		30	28	12.5	40	140	10	¥ 1,190
19	1/2"	31.5	29	14	40	150	10	¥ 1,340
21.5	12.7	35	32	16	40	170	10	¥ 1,340
23		37	34	16.5	43	180	10	¥ 1,400

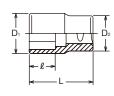
4109Mシリーズ

4角凸形状のドレンプラグ対応のソケットです。



4111M ドレンプラグソケット (6角)





4111M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
24	1/2"	32	30	17	40	133	10	¥ 1,300

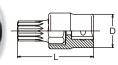
4111M

6角凸形状の高さが低く、通常のソケットではくわえ込みが浅くなってしまう ドレンプラグ対応のソケットです。

4020-60 (MH) ② 3重4角ビットソケット (イジリ止め)







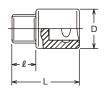
4020.60 (XZN)	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
MH16	1/2"	24	60	135	10	¥ 2,940



4020-60-MH16 AUDI、VW、PORSCHEのミッションやデフのオイルドレンに使われている 突起付き(イジリ止め) 12角穴形状の特殊ドレンプラグ専用ソケットです。







3110M (mm)	差込角	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6		18	10	28	30	10	¥ 1,570
8	3/8"	18	10	28	30	10	¥ 1,570
10	9.5mm	18	10	28	33	10	¥ 1,570
12		18	10	28	37	10	¥ 1,570

3110A (inch)	差込角	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5/16		18	10	28	30	10	¥ 1,730
3/8	3/8"	18	10	28	33	10	¥ 1,730
1/2	U.Jiiiii	18	10	28	37	10	¥ 1,730







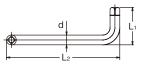
4110M (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8		24	10	32	57	10	¥ 1,690
10		24	10	32	62	10	¥ 1,690
10.5		24	10	32	64	10	¥ 1,690
12	1/2"	24	10	32	64	10	¥ 1,690
13	12.7mm	24	10	32	66	10	¥ 1,690
13.5		24	10	32	67	10	¥ 1,690
19		25	15	37	101	10	¥ 1,940
20		26	15	37	114	10	¥ 2,020

4110A (inch)	差込角	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
3/8	1/2"	24	10	32	62	10	¥ 1,920
1/2	12.7mm	24	10	32	64	10	¥ 1,920





158	L ₁	L ₂	d	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	価格
8S×10S	63	230	13	319	1	¥ 2,670



3012M.25 (mm)	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14	3/8"	19	25	30	10	¥ 1,330
17	9.5mm	19	25	30	10	¥ 1,330

3012M-25







4202		7ヶ組/重	量426g
メタルケース:\	V190×H59×T45mm	希望小売価格	¥ 7,570
	106 ドレンブラグキー 8S×10S, 8H×3/8H, 10H×11H, 12H×13H, 1	4H×17H, 19H	
Ó	4102 ドレンプラグキーアダプター		

4202 ドレンプラグキーセット



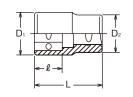
106 (mm)	H (mm)	ℓ 1 (mm)	ℓ 2 (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8S×10S	17	8	8	32	40	10	¥ 1,100
8H×3/8H	17	8	8	32	38	10	¥ 1,100
10H×11H	17	8	8	32	42	10	¥ 1,100
12H×13H	17	8	8	32	47	10	¥ 1,100
14H×17H	17	8	8	32	55	10	¥ 1,100
19H	17	-	8	24	49	10	¥ 1,100

106		ドレンプラグキー
100		トレンプラフィー



4102	差込角	D ₁	D ₂	ℓ	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
17	1/2"	25	24	16	40	82	10	¥ 970

4102 ドレンプラグキーアダプター









紙箱 希望小売価格 ¥ 10,900 150.14H ソケット 154K-14 154K ベルトテンション調整レンチ

1206

0.		
·	c solb	
		-

14 480 24.6 280 9 1 ¥ 7,240

3ヶ組/重量320g

154K-14: No.1206セット内のハンドル単体です。

150-14H () 154K用ソケット

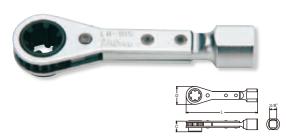


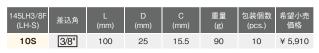


150.14H (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10	16	5	17	16	10	¥ 1,800
12	17.3	5	18	14	10	¥ 1,800
14	19.2	7	21	17	10	¥ 1,850

150.14H-サイズ:No.1206セット内のソケット単体です。

145LH3/8F オートテンショナープーリー用ラチェットスパナ







オートテンショナーブーリー用ラチェットスパナ トヨタ車の一部車種のオートテンショナープーリーをとめて いるLH-Sボルト (LH-10S) に対応した専用のラチェット です。ベルト交換作業時の補助としてテンショナーを動か す際に使用します。

* 当製品は使用目的を中心に設計されておりますので構造上、耐荷重性が低くなっております。 無理な方向への荷重は破損につながりますので安全に正しくお使い下さい。







ジェネレータープーリー脱着用ソケット 欧州車のジェネレータープーリーの脱着に使用する ソケットです。

プーリーのスプラインに専用ソケットをはめ込み 17mmのレンチで回り止めとし、ビットソケットを挿入 してプーリー取付けボルトを脱着します。

1210 · 1210E ドアヒンジレンチセット



ビニールバック 希望小売価格 ¥ 16,10 アクセサリ 179B.12H 12角ソケット 10, 12 145KD-12 179B.12H 3重4角ビット M6, M8, M10, M12 179B.12H トルクスピット	1210	8ヶ組/重量450g
179B.12H 12角ソケット 10, 12 179B.12H 3重4角ビット M6, M8, M10, M12	ビニールパック	希望小売価格 ¥ 16,100
10, 12 179B.12H 3重4角ビット M6, M8, M10, M12	ソケット	アクセサリ
M6, M8, M10, M12	()	145KD-12
179B.12H トルクスビット		
T45		

1210E	11ヶ組/重量460g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 20,700
ソケット	アクセサリ
179B.12H 12角ソケット 10, 12, 13	145KD-12
179B.12H 3重4角ビット M8, M10, M12	
179B.12H トルクスビット T40, T45, T50	
179B.12H ヘックスビット 8	

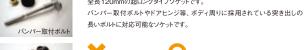


ステアリングホイール内の奥まった場所にあるエアバッグユニット取付けトルクスボルトに最適な、全長160mm設定のロングタイプのトルクスビットソケットです。

※ イジリ止めトルクスビットソケットは構造上、耐荷重性 が低くなっております。安全に正しくお使い下さい。

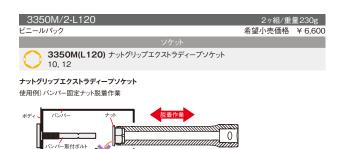












ナットを途中で落としません





4ヶ組/重量380g 希望小売価格 ¥8,590 1212 ビニールパック **168T(250)** 20PR **168T(250)** T20, T25, T30



ロングシャンクトルクスドライバー

ドイツ車のボディ周りに多く使われているトルクスネジ用のドライバー

穴状の中の深い位置にあるトルクスネジにも対応可能なロングシャン クタイプです。

◆使用箇所例

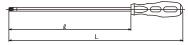
ドアミラー/ドアノブ/ヘッドライト/フェンダー/計器類等

168T (250) (ロングシャンクトルクスドライバー







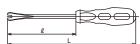


168T(250)	l	L	重量	包装個数	希望小売価格
(PR)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	
20PR	250	350	85	1	¥ 2,590

168T(250) (T)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
T20	250	350	85	1	¥ 2,000
T25	250	350	85	1	¥ 2,000
T30	250	360	120	1	¥ 2,000

169/2 クリップハンドルセット 169 クリップハンドル





169/2	2ヶ組/重量200g
ビニールパック	希望小売価格 ¥ 3,93
クリ	
169 クリップハンドル 6, 10	

(pcs.)	
2	¥ 1,880
2	¥ 2,050





クリップハンドル 内装の内張りやインテリアパーツ取付けのクリップ 等を取り外す際に便利なハンドルです。

169WM 水切モール外し



169WM	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
	100	210	90	2	¥ 3,900



水切モール外し 窓の水切モールを外す際に便利なハンドルです。

169HR	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売価格
Α	100	200	75	2	¥ 1,600



ホースリムーバー

ラジエターホースやエアの配管等の固着を剥がす際に便利なハンドル です。

169BP	T×W	ل	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
1.8×13	1.8×13	50	150	60	2	¥ 1,700





バッテリープラグドライバー

バッテリー液補充口のプラグの他、2輪車の カウル類のクイックファスナー、水栓プラグ 等、様々な場所で使用可能な汎用性の高い ドライバーです。

		_
ッテリー	- 海補布口	

	4425 (E)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	E10N	13.2	21	8.2	36	47	10	¥ 1,310
New	E12N	14.6	21	9.3	37	48	10	¥ 1,310
New	E14N	16.5	21	10.6	37	50	10	¥ 1,310
New	E16N	19	22	11.8	37	60	10	¥ 1,360
New	E18N	20.3	22	13	37	60	10	¥ 1,360
	E20N	22.8	22	14.4	37	65	10	¥ 1,360

	RS4425/6-N	6ヶ組/レール200mm	重量 (g)	希望小売 価格
New	E10N, E12N, E14N, E1	6N, E18N, E20N	120	¥ 8,010



トルクスソケット(ナット用)

トルクスナットや近年採用されつつある 低頭のトルクスタイプのボルトに対応す るソケットです。

低頭トルクスタイプのボルト

13145A.150	角 D ₁ (mm)	D ₂	ل	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch) 差辺		(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
9/16(D20) 3/8	20	19	13	150	130	1	*1	¥ 3,600

*1 Cリング=1301C/ピン・Oリング=1301A・Bに対応 詳しくはP232~233

14145A.150 (inch)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)		包装個数 (pce.)		希望小売 価格
9/16(D20)	1/2"	20	25	13	150	200	1	* 1	¥ 3,840

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

ランドローバープロペラシャフト用ソケット

ランドローバーのプロペラシャフトのユニバーサルジョイント部分を避ける

ことが出来る様に専用設計されたソケットです。

14305M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
30	[42	30	30	85	457	10	* 1	¥ 3,270
32	1/2"	44.5	30	32	85	542	10	* 1	¥ 4,040
36		49.5	30	36	85	635	2	*1	¥ 5,310

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しく



ハブナット用 12角インパクトディープソケット

トヨタ車や欧州車で使用されている12角のアクスルハブのロックナット用 インパクトソケットです。

従来の6角のハブナットにも使用可能です。

169HR ホースリムーバー



169BP バッテリープラグドライバー



4425-N トルクスソケット (ナット用)



RS4425/6-N



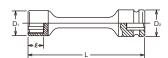




13145A-150 14145A-150





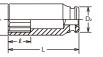


14305M



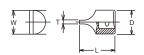
ハブナット用 12角インパクトディープソケット



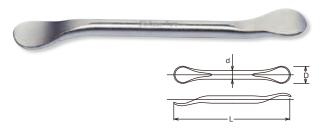


4101 ドラッグリンクソケット 6101 ドラッグリンクソケット



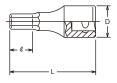


155 タイヤレバー









4400M-DU 4405M-DU



ドゥカティ用リヤホイールナットソケット

ドゥカティ用リヤホイールナットソケット

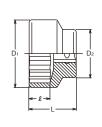


6405A-MV



MVアグスタ用リヤホイールナットソケット





4101	差込角	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1		2.7×18.6	22	40	59	10	¥ 1,680
2	1/2"	3.7×24	24	40	79	10	¥ 1,680
3	12.7888	3.7×30	30	40	128	10	¥ 2,750

	差込角	T×W (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
6101	3/4"	6.4×33.5	35	50	205	10	¥ 4,290

	D	d	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
155	22	10	170	100	10	¥ 2.110

タイヤレバー

オフロードタイプの二輪車等、チューブタイプのタイヤに最適なタイヤレバーです。

携帯に便利なコンパクトサイズです。

4012M.43 (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
20		26	11.5	43	130	10	¥ 1,800
21		26	11.5	43	140	10	¥ 1,800
22	1/2"	26	11.5	43	145	10	¥ 1,800
24		28	11.5	43	170	10	¥ 1,800
27		32	11.5	43	226	10	¥ 1,980



二輪車フロントアクスル用ヘックスビットソケット

大きな6角穴の開いた二輪車のフロントアクスルに最適なヘックスビット ソケットです。

差込角はトルクレンチでも使用しやすい1/2"sq.を採用しています。

	4400M	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	41DU	1/2"	53	45	15	28	239	5	¥ 5,840
New	46DU	12.7mm	59	48	15	28	279	5	¥ 6,160

440)5M	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New 55	DU	1/2"	71	52	16	31	410	5	¥ 6,850





6405A	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
2.3/16MV	3/4"	74.6	53	23	52	790	2	¥ 10 600



MVアグスタ用リヤホイールナットソケット MVアグスタ社の2輪車のリヤホイールナット専用ソケットです。 特殊な12角形状に合わせた専用設計でナットを傷つけることなく 作業が可能です。

4300M (mm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	H (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17(L60)		23.6	25	60	21	98	10	¥ 2,180
19(L60)	1/2"	25.1	25	60	21	100	10	¥ 2,290
21(L60)	12	27.1	25	60	21	102	10	¥ 2,290



ホイールナット用ソケット

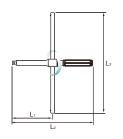
ナット穴の狭いアルミホイールにも対応可能な薄肉設計のソケットです。

※ ホイールナット専用に薄肉に設計されていますので通常の ソケットより耐荷重が低くなっております。オーバートルクには 充分にお気を付け下さい。

4300M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17(L110)		23	22	32	110	155	10	¥ 3,650
19(L110)	1/2"	25.8	22	32	110	183	10	¥ 3,650
21(L110)	12.71	26.8	22	32	110	171	10	¥ 3,650



** ホイールナット専用に薄肉に設計されていますので通常のソケットより耐荷重が低くなっております。 オーバートルクには充分にお気を付け下さい。





	差込角	L ₁ (mm)	L ₂ (mm)	L₃ (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
4711X	1/2"	140	280	350	945	1	¥ 8,400



フリーターンクロスレンチ

- ・グリップ部を空転可能な構造とし、<mark>高速回転を可能</mark>としたクロスレンチです。
- ・回転軸とハンドルバーを同軸に配置することにより、バー同士を溶接した 一般的なクロスレンチよりも<mark>ブレの無いスムーズな回転</mark>が可能です。
- ・ハンドルバーは楕円形状のバーを採用し、バーの空回りがありません。また バーは脱着可能で収納時にもスペースをとりません。



※ 早回し時は、ハンドルバーの中心がロックされていることを確認して作業して下さい。ロックがかかっていない状態で早回しを行なうと遠心力でハンドルバーが外れることがあります。

14201M	3ヶ組/重	量690g
紙箱:W125×H95×T34mm	希望小売価格	¥ 8,380
ソケット		
14145PM.110 インパクトホイールナットソケット 17, 19, 21		

14145PM.110 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	シャフトカラー	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		23.7	25.2	21		208	5	* 1	¥ 2,690
19	1/2"	25.7	27.2	23		219	5	* 1	¥ 2,770
21	12.7 _{mm}	27.5	29	25		226	5	*1	¥ 2,920
22		29	30.5	26		238	5	* 1	¥ 3,070

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応



インパクトホイールナット用ソケット (薄肉)

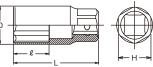
- ・ナット穴の狭いアルミホイールにも対応可能な極薄設計。
- ・ホイールのキズ付きを防止する樹脂製ホイールプロテクター (着脱可能)を標準装備。
- ・ホイールナットの傷付きを防止する樹脂ストッパー付。
- ・一目でサイズ確認が行なえる中間軸の色分け。
- ・中間軸にサイズ表示と回転の状況が分かる▲マークを印刷。
- ・リムの深いホイールにも対応できる全長110mm。

※ホイールナット専用に薄肉に設計されていますので 通常のソケットより耐荷重が低くなっております。 オーバートルクには充分にお気を付け下さい。









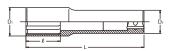
4300M (L110)



ホイールナット用ソケット (ロング) 介







4711X フリーターンクロスレンチ

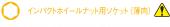


14201M 14145PM-110



インパクトホイールナット用ソケットセット (薄肉)



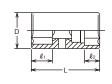






14118M インパクトホイールナット用両口ソケット





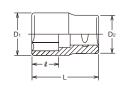
14118M (mm) 差込1	D (mm)	ℓ 1 (mm)	ℓ ² (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17×19	28	15.5	13	48	150	10	¥ 2,810
19×21 1/2'	.31	17.5	13	57	177	10	¥ 2,810
19×22	31	17.5	15	57	187	10	¥ 3,100

AL4400M



アルミニウムソケット





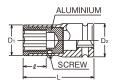
AL4400M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
17	1/2"	29.5	27	21	43	52	10	¥ 2,380
19	12.7mm	31	29	24	45	58	10	¥ 2,480

AR14300



インパクトホイールナット用アルミソケット





AR14300 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		28	30	21	65	220	10	*1	¥ 3,840
19	1/2"	30	30	24	65	223	10	* 1	¥ 4,000
21	12.7.1111	33	30	25	65	237	10	* 1	¥ 4,310

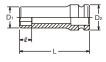
*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

AN14300



インパクトホイールナット用アルミソケット





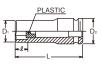
AN14300 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		25.7	30	17	80	85	10	* 1	¥ 3,030
19	1/2"	28.2	30	19	80	89	10	* 1	¥ 3,030
21	12.7	30.7	30	21	80	93	10	* 1	¥ 3,210

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233



14113J (オンパクトホイールナット用ソケット (樹脂ストッパー付)





14113J (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		25.7	30	14	80	251	10	* 1	¥ 2,760
19	1/2"	28.2	30	16	80	286	10	* 1	¥ 2,760
21	12.71111	30.7	30	20	80	309	10	*1	¥ 2,990

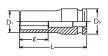
*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

14113M 🔘



インパクトホイールナット用ソケット





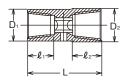
14	4113M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
	17		25.7	30	34	80	230	10	* 1	¥ 2,360
	19	1/2"	28.2	30	38	80	262	10	* 1	¥ 2,360
	21		30.7	30	42	80	285	10	* 1	¥ 2,590

*1 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応 詳しくはP232~233

tomotive	10015

14124 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ℓ 1 (mm)	ℓ ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
21×24.5 26×27.5	1/2"	28	29.5	24	25	65	157	10	¥ 3,410
26×27.5	12.7mm	31.5	35	24.5	24.5	65	197	10	¥ 3,900







14124/3	3ヶ組/重量580g
紙箱:W125×H91×T43mm	希望小売価格 ¥ 9,860
ソケット	アクセサリ
14124 21×24.5 26×27.5	14760-75B





18 *1 ¥2,360 *1 ¥2,360 20.5 25 18.5 * 1 ¥ 2,360 1/2" 12.7mm 20.5 *2 ¥ 2,630 *2 ¥ 2,800 20.5 24.5 29.5 *2 ¥ 2,800 31.5 30 23 *2 ¥ 2,850 27.5 *2 ¥ 2,920

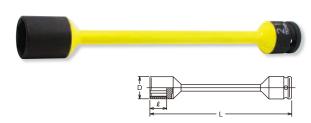
*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・Oリング=1402A・Bに対応



RS14124/7	7ヶ組/レール250mm	重量 (g)	希望小売 価格
18, 18.5, 19, 21,	24.5, 26, 27.5	980	¥ 18,800



KP14101 インパクトトーションバー (薄肉)



300 250 200 150 150 50	標準ソケット装着時 1440M-21 トーションバー装着時
0	1 2 3 4 5 締付け時間(秒)
	P圧: 0.6MPa レンチ: CP734H 出力ダイヤル: #3 (4段階中) 当グラフは弊社試験機によるデータであり、実車輌への締付けトルク値ではありません

KP14101 希望小売 価格 17×110Nm 24 230 *1 ¥ 3,850 21 204 10 19 × 90 Nm 26 24 259 250 10 * 1 ¥ 4.090 19 x 110Nm 240 *1 ¥ 4.090 26 24 213 10 1/2" 12.7mm 21 × 100Nm 28 27 215 255 10 * 1 ¥ 4,090 21 × 110Nm 28 27 216 250 10 *1 ¥ 4,090 21 × 130Nm 28 27 207 305 10 * 1 ¥ 4,090

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応

インパクトトーションバー (薄肉)

- ・インパクトレンチの衝撃を中間軸の「ねじれ」で吸収し、設定されたトルクで締付けが行なえる画期的なソケットです。
- ・ナット穴の狭いアルミホイールにも対応可能な薄肉設計。
- ・各サイズ、設定トルクごとに中間軸を色分けし、一目でサイズ確認が行なえる中間軸の色分けと白文字印刷。



※ 締付けトルクはインパクトレンチの仕様や出力特性、エア圧やホース径等の使用状況により変化しますので、トルクレンチによる締付けトルクの確認を行なって下さい。インパクトレンチとソケットは付属のCリングで 固定して下さい。

トーションバーの設定方法

① 準備、チェック

ホイール、ホイールナットの座面のチェックとネジ部 の清掃を行なって下さい。 ※双方の座面やネジの状態が均一でないとトルク

も安定しません。

② エア圧、インパクトレンチの設定

エア圧を0.6MPa、インパクトレンチの出力ダイヤルを "中"にして下さい。

③ 出力の確認

車種に応じたサイズ、締付けトルクを確認して適合 するトーションバーを装着、ホイールナットを対角順 に締付け、トルクレンチにて締付けトルクを確認して

※締付け時間は、ナット着座後3秒以上締付けて 下さい。

④ エア圧、インパクトレンチの微調整

③のトルク確認の結果を元にエア圧の上下、ダイ ヤルの強弱を調整して目標のトルクで締付けが行な われるよう微調整を行なって下さい。

⑤ 締付け

全ホイールナットを対角順に締付けて下さい。 ※締付け後は確認のため、トルクレンチで確認をし て下さい。







店頭でのディスプレイ用です。



KP14101/6H



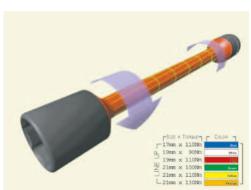
ハンガーセット



KP14101/6S 6ヶ組/重量2,230g ディスプレイスタンド 希望小売価格 ¥ 24 300

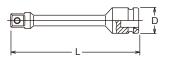


KP14101 インパクトトーションバー 17×110Nm, 19×90Nm, 19×110Nm, 21×100Nm, 21×110Nm, 21×130Nm



KP14101/6H	6ヶ組/重査	量2,230g
ハンガー	希望小売価格	¥ 24,300
トーションバー		
KP14101 インパクトトーションバー 17×110Nm, 19×90Nm, 19×110Nm, 21×10	00Nm, 21×110Nm, 21	×130Nm

14112 インパクトトーションエクステンションバー 1

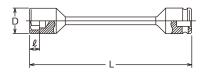




14112	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
90NmP		25	208	206	1	*1	¥ 3,750
95NmP		25	202	200	1	*1	¥ 3,750
100NmP		25	196	198	1	*1	¥ 3,750
110NmP	1/2"	25	213	220	1	*1	¥ 4,110
120NmP	12.71111	25	201	219	1	*1	¥ 4,110
140NmP		25	205	230	1	*1	¥ 4,110
170NmP		25	195	257	1	*1	¥ 4,110

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233

14101M () インパクトトーションバー <u>(</u>

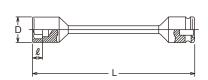




14101M (mm×Nm)	差込角	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
14× 95Nm		22	11	208	230	1	*1	¥ 3,480
15×110Nm		23.2	11	201	230	1	*1	¥ 3,480
17× 60Nm		25.7	12	216	227	1	*1	¥ 3,480
17× 75Nm		25.7	12	228	240	1	* 1	¥ 3,480
17× 95Nm		25.7	12	214	256	1	*1	¥ 3,480
17×110Nm		25.7	12	204	285	1	* 1	¥ 3,480
17×120Nm		25.7	12	200	284	1	*1	¥ 3,480
19× 60Nm	1/2"	28.2	13	219	237	1	*1	¥ 3,700
19× 90Nm	12.7mm	28.2	13	259	275	1	*1	¥ 3,700
19×110Nm		28.2	13	214	278	1	* 1	¥ 3,700
19×120Nm		28.2	13	203	297	1	*1	¥ 3,700
19×135Nm		28.2	13	206	339	1	*1	¥ 3,700
19×170Nm		28.2	13	190	332	1	*1	¥ 3,700
21×100Nm		30.7	14	214	288	1	*1	¥ 3,700
21×120Nm		30.7	14	203	288	1	*1	¥ 3,700
22×160Nm		32	15	209	385	1	*1	¥ 3,700

*1 Cリング=1401C/ピン・Oリング=1401A・Bに対応 詳しくはP232~233







18101M (mm×Nm) 差込角	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
24×350Nm	43.5	24	300	1380	1	*1	¥ 13,100
27×350Nm	47	27	300	1401	1	* 1	¥ 13,100
27×450Nm	47	27	300	1579	1	*1	¥ 13,100
30×500Nm	51	30	300	1563	1	*1	¥ 13,700
32×450Nm	53.5	32	300	1600	1	*1	¥ 14,300
32×550Nm 1"	53.5	32	300	1602	1	*1	¥ 14,300
32×600Nm	53.5	32	300	1602	1	*1	¥ 14,300
32×700Nm	51.5	32	300	1630	1	* 1	¥ 14,300
33×550Nm	55	33	300	1638	1	*1	¥ 14,300
33×600Nm	55	33	300	1638	1	*1	¥ 14,300
36×600Nm	58.5	36	300	1718	1	*1	¥ 15,400

Z4 × 10014III		00.0	27	200	000		-1- 1	+ 10,500
27×450Nm	3/4"	42.5	27	280	1236	1	* 1	¥ 10,500
32×600Nm	19mm	48.8	32	280	1370	1	* 1	¥ 10,900
33×600Nm		50	33	280	1370	1	* 1	¥ 10,900
*1 Cリング=16	500C/ピ	ン・0リング=	=1601A·B	こ対応 詳	しくはP232~	-233		

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233



6102M-400 (8102M-400



大型車用ホイールナットソケット

大型車用ホイールナットソケット



41W×21W		58	49.9	14	400	26
32	1" 25.4mm	48.5	49.9	32	400	22
33		49.8	49.9	32	400	22
1 * 61	02M/8102	2Mはハンドソ	ケットです。1	(ンパクトレン	チ等の動力コ	二具で
	6			A	1	-

1880 1 41W×21W 58 40 14 400 ¥ 14,300 ¥ 13,100 32 48.5 40 32 400 1480 33 49.8 40 32 400 1500 1 ¥ 13,100

8102M.400 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
41W×21W		58	49.9	14	400	2610	1	¥ 15,700
32	1" 25.4mm	48.5	49.9	32	400	2210	1	¥ 14,700
33	20.79111	49.8	49.9	32	400	2220	1	¥ 14,700

で使用しないで下さい。





コンビネーションタイプ 41W×21W内部形状

大型車用ホイールナットソケット

- ・トルクレンチ使用時に最適な全長400mm。
- ・中空構造とすることで、従来品の組み合わせと比較して大幅な軽量化を実現。
- ・一体型の為、中間部のガタツキが無く、高精度なトルク管理が可能となり、また不意のソケットの<mark>脱落も防止</mark>できます。
- ・コンビネーションタイプは12角 (2重6角) ×8角 (2重4角) とし、レンチを大きく振らなくてもはめ合わせが可能です。

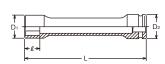
16102M-270·-400 18102M-270 · -400



インパクトホイールナット用ロングソケット

インパクトホイールナット用ロングソケット





16102M.270 (mm) 差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
24	38.8	44	24	270	1034	1	*1	¥ 11,000
27	42.5	44	27	270	1088	1	*1	¥ 11,000
30 3/4"	46.3	44	30	270	1144	1	*1	¥ 11,000
32 19	48.8	44	32	270	1157	1	*1	¥ 11,400
33	50	44	32	270	1200	1	*1	¥ 11,400
36	53.8	44	32	270	1250	1	*1	¥ 12,500

18102M.270 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
23		37.3	54	23	270	1627	1	*1	¥ 13,800
24		38.5	54	24	270	1628	1	*1	¥ 13,800
26		41	54	26	270	1667	1	*1	¥ 13,800
27		42.3	54	27	270	1680	1	*1	¥ 13,800
29		44.8	54	29	270	1680	1	*1	¥ 13,800
30	1" 25.4mm	46	54	30	270	1680	1	*1	¥ 13,800
32		48.5	54	32	270	1680	1	*1	¥ 13,900
33		49.8	54	32	270	1700	1	*1	¥ 13,900
34		51	54	32	270	1750	1	*1	¥ 13,900
36		53.5	54	32	270	1750	1	*1	¥ 13,900
38		56	54	32	270	1822	1	*1	¥ 13,900

16102M.400 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
24		38.8	44	24	400	1430	1	* 1	¥ 13,900
27		42.5	44	27	400	1460	1	* 1	¥ 13,900
30	3/4"	46.3	44	30	400	1510	1	*1	¥ 13,900
32	19 _{mm}	48.8	44	32	400	1530	1	* 1	¥ 14,200
33		50	44	32	400	1530	1	* 1	¥ 14,200
36		53.8	44	32	400	2180	1	* 1	¥ 15,700
							_		

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

18102M.400 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
23		37.3	54	23	400	1865	1	*1	¥ 18,300
24		38.5	54	24	400	1869	1	* 1	¥ 18,300
26		41	54	26	400	1925	1	*1	¥ 18,300
27		42.3	54	27	400	2272	1	*1	¥ 18,300
29	4"	44.8	54	29	400	2278	1	*1	¥ 18,300
30	1" 25.4mm	46	54	30	400	2266	1	*1	¥ 18,300
32		48.5	54	32	400	2322	1	*1	¥ 18,400
33		49.8	54	32	400	2320	1	*1	¥ 18,400
34		51	54	32	400	2341	1	*1	¥ 18,800
36		53.5	54	32	400	2442	1	*1	¥ 18,800
38		56	54	32	400	2550	1	*1	¥ 18,800

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

PW6 (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
32×17		47	44	12	75	633	2	* 1	¥ 5,300
35×17		50	44	13	75	673	2	* 1	¥ 5,300
38×20	3/4"	55	44	14	75	708	2	* 1	¥ 5,990
41×19	19mm	58	44	14	80	840	2	* 1	¥ 6,090
41×20		58	44	14	80	840	2	* 1	¥ 6,090
41×21		58	44	14	80	831	2	*1	¥ 6,090

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

PW8 (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
35×17		50	54	13	83	935	2	* 1	¥ 5,930
38×20		55	54	14	83	1038	2	* 1	¥ 6,790
41×19	1" 25.4mm	58	54	14	87	1100	2	*1	¥ 7,020
41×20	200-11111	58	54	14	87	1096	2	* 1	¥ 7,020
41×21		58	54	14	87	1089	2	* 1	¥ 7,020

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

大型車ホイールナットサイズ一覧表

SIZE	CAR	S
32 × 17	тоуота	(∼2t)
35 × 17	NISSAN MITSUBISHI MAZDA ISUZU	(~3t) (~1t) (~2t) (~3.5t)
38 × 20	MITSUBISHI	(2~3.5t)

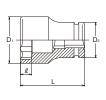
SIZE	CARS					
41 × 19	MAZDA	(3~4t)				
41 × 20	TOYOTA DAIHATSU HINO	(2t~) (2~3.5t) (2~3.5t)				
41 × 21	NISSAN MITSUBISHI ISUZU HINO	(4t~) (2t~) (4t~) (4t~)				

** 上記のホイールナットサイズは代表的な車種を調査しております。 サイズが異なる場合がございますのでご注意下さい。 PW6 PW8



インパクトホイールナットソケット (薄肉) (コンビネーションタイプ)

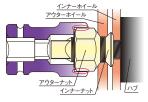
インパクトホイールナットソケット (薄肉) (コンビネーションタイプ)

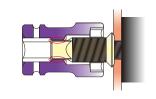




アウターナット締付け/緩め

インナーナット締付け/緩め





1つのソケットでアウター/インナーナットの脱着作業が出来る便利なソケットです。

PW8P/4 PW8P





インパクトホイールナットソケット (薄肉) (コンビネーションタイプ/色付)

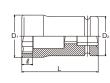


0g ,100

PW8L



インパクトホイールナットソケット (ロング) (コンビネーションタイプ)





PW6 PW8



インパクトホイールナットソケット (インナー専用) インパクトホイールナットソケット (インナー専用)





PW8P/4	4ヶ組/重	量4,250g
紙箱:W240×H95×T70mm	希望小売価格	¥ 29,100
ソケット		
PW8P インパクトホイールナットソケット 35×17, 38×20, 41×19, 41×21		

PW8P (mm×mm) 差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)		シャフトカラー	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
35×17	50	54	13	83	935		5	* 1	¥ 6,540
38×20 1"	55	54	14	83	1038		5	* 1	¥ 7,350
41 × 19 25.4mm	58	54	14	87	1100		5	* 1	¥ 7,560
41×21	58	54	14	87	1089		5	* 1	¥ 7,560

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

PW8L	角 D ₁ (mm)	D ₂	ل	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(mm×mm) 差込		(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
41×21 1"	58	54	15	105	1263	1	* 1	¥ 7,560

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

PW8L

ロングインナーナット専用のコンビネーションソケットです。

PW6 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		40	44	19	53	433	2	* 1	¥ 3,680
19	3/4"	40	44	19	53	419	2	* 1	¥ 3,680
20	19mm	44	44	21	55	483	2	*1	¥ 3,890
21		44	44	23	57	491	2	* 1	¥ 3,890

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

PW8 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		40	54	19	60	621	2	* 1	¥ 4,500
19	1"	43	54	19	60	648	2	* 1	¥ 4,500
20	25.4mm	45	54	21	62	687	2	*1	¥ 4,730
21		45	54	23	64	696	2	* 1	¥ 4,730

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

PW6/PW8 (インナー専用)

インナーナット専用の4角ソケットです。

16316M・16316A ① インパクトリヤホイールナットソケット(コンビネーションタイプ) 18316M·18316A 🔘

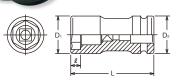




インパクトリヤホイールナットソケット (コンビネーションタイプ)







16316M (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
35×17		52	44	10	90	865	1	*1	¥ 5,930
38×20	3/4"	56	44	13	100	952	1	*1	¥ 6,660
41×19	19mm	59	44	12	100	1037	1	*1	¥ 6,740
41×21		59	44	15	100	963	1	* 1	¥ 6,740

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

16316A	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch×inch) 差込角	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
1.1/2×13/16 3/4"	56	44	13	100	940	1	*1	¥ 7,530

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

18316M (mm×mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
35×17		52	54	10	108	1153	1	*1	¥ 6,890
38×20	1"	56	54	13	108	1133	1	*1	¥ 7,890
41×19	25.4mm	59	54	12	108	1200	1	*1	¥ 8,220
41×21		59	54	15	108	1155	1	* 1	¥ 8,220

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

18316A	D ₁	D ₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch×inch) 差込角	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
1.1/2×13/16 1 "	59	54	13	108	1120	1	*1	¥ 8,920

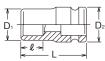
*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

16317M · 16317A 18317M・18317A (コンパクトリヤホイールナットソケット (インナータイプ)



インパクトリヤホイールナットソケット (インナータイプ)





16317M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		40	44	22.5	67	485	1	*1	¥ 4,360
19	[40	44	22.5	67	462	1	*1	¥ 4,360
20	3/4"	44	44	22.5	67	517	1	*1	¥ 5,300
21	101111	44	44	22.5	67	489	1	*1	¥ 5,300
22		44	44	22.5	67	482	1	*1	¥ 5,300

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

16317A	差込角	D ₁	D ₂	لا	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
13/16	3/4"	44	44	22.5	67	489	1	*1	¥ 5,830

*1 Cリング=1600C/ピン・Oリング=1601A・Bに対応 詳しくはP232~233

18317M (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
17		40	54	22.5	72	682	1	*1	¥ 5,710
17.5		40	54	22.5	72	677	1	*1	¥ 5,710
19		43	54	22.5	72	705	1	*1	¥ 5,710
20	1" 25.4mm	45	54	22.5	72	723	1	*1	¥ 6,170
20.5	255.41111	45	54	22.5	72	723	1	*1	¥ 6,170
21		45	54	22.5	72	703	1	*1	¥ 6,170
22		45	54	22.5	72	696	1	*1	¥ 6,170

*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

18317		D ₁	D₂	l	L	重量	包装個数	対応	希望小売
(inch		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pce.)	リング・ピン	価格
13/1	6 1"	45	54	22.5	72	703	1	* 1	¥ 7,540

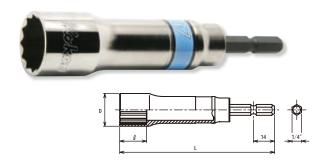
*1 Cリング=1801C/ピン・Oリング=1801A・Bに対応 詳しくはP232~233

建築用工具

Construction



BD014N リードソケット

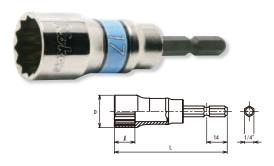


	BD014N (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	8	12	12	104	45	10	¥ 1,540
New	10	14	12	104	52	10	¥ 1,540
New	12	16.5	18	104	61	10	¥ 1,610
New	13	17.5	18	104	65	10	¥ 1,610
New	14	19	18	104	72	10	¥ 1,730
New	17	22.5	18	104	80	10	¥ 1,730
New	19	24.5	18	104	95	10	¥ 1,830
New	21	27	18	104	110	10	¥ 1,960
New	22	28	18	104	112	10	¥ 2,070
New	24	30.3	18	104	123	10	¥ 2,750

BD014SN



() ショートリードソケット



	BD014SN (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	8	12	12	77	33	10	¥ 1,280
New	10	14	12	77	37	10	¥ 1,280
New	12	16.5	14	77	43	10	¥ 1,300
New	13	17.5	14	77	46	10	¥ 1,300
New	14	19	14	77	50	10	¥ 1,340
New	17	22.5	14	77	57	10	¥ 1,340
New	19	24.5	14	77	67	10	¥ 1,390
New	21	27	14	77	78	10	¥ 1,570
New	22	28	14	77	80	10	¥ 1,660
New	24	30.3	14	77	97	10	¥ 2,210

BD008N-165



ロングソケット





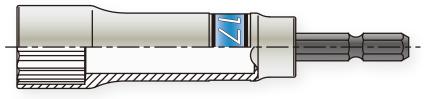
	BD008N.165 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	17	22.5	17	165	105	10	¥ 2,310
New	19	24.5	17	165	135	10	¥ 2,420
New	21	27	17	165	142	10	¥ 2,520

ダーククロムメッキ

超高耐久シャンク

ソケットの表面処理には従来の銀色の ニッケルクロムメッキから、ガンメタ リックのダーククロムメッキを新採用。 ※ロングソケット及び軽天ソケットBD008Nシリーズを除く

従来より高い耐久性を誇る高耐久シャンクが更に進化。 従来比約200%、他社比最大900%(当社調査)の驚異的な 耐久性を実現。近年登場した18 V インパクトドライバー のハイパワーにも対応します。



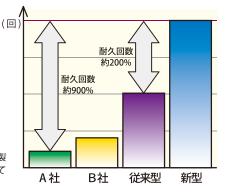
情質量量運

各製品の作業環境や使用用途を見直し、不要な部分 の肉厚をそぎ落とし、最大で約30%の大幅な軽量化 を実現(リードソケット比)。

サイズ別カラー表示

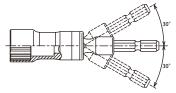
ソケットのサイズが一目で分かるよう、各製 品の中間部分にサイズ表示と色分けを行って います。

電動インパクトドライバーによる耐久試験結果 (2 秒間締付 /2 秒間停止の繰返し耐久試験) ※リードソケットBD014N-17相当品にて比較



	BD011SN (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	10	14	12	100	73	10	¥ 3,400
New	12	16.5	12	100	77	10	¥ 3,400
New	13	17.5	12	100	79	10	¥ 3,720
New	14	19	12	100	82	10	¥ 3,720
New	17	22.5	14	100	87	10	¥ 3,870
New	19	24.5	14	100	94	10	¥ 3,970
New	21	27	14	100	103	10	¥ 4,090
New	22	28	14	100	104	10	¥ 4,460

* Renewal Kits→BDUJRK 詳しくはP285



113W.50 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5	9	4	50	15	10	¥ 480
6	10	5	50	17	10	¥ 360
7	11	5	50	19	10	¥ 360
8	12	6	50	20	10	¥ 360
10	14.2	7	50	31	10	¥ 370
12	17	8	50	39	10	¥ 490
13	18	8	50	42	10	¥ 540
14	19	9	50	46	10	¥ 780

113W.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	5	50	17	10	¥ 400
5/16	12	6	50	20	10	¥ 400
3/8	14.2	7	50	31	10	¥ 410
1/2	18	8	50	42	10	¥ 600

115W.50 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
5.5	9	2.1	50	15	10	¥ 630
6	10	2.4	50	17	10	¥ 530
7	11	2.8	50	19	10	¥ 530
8	12	3.5	50	20	10	¥ 560
10	14.2	4.2	50	29	10	¥ 600
12	17	5.6	50	40	10	¥ 750
13	18	6	50	50	10	¥ 990
14	19	6.4	50	60	10	¥ 1,020

115W.50 (inch)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1/4	10	1.8	50	17	10	¥ 580
5/16	12	3.5	50	20	10	¥ 620
3/8	14.2	4.2	50	29	10	¥ 670
1/2	18	6	50	50	10	¥ 1,240

ANBD007 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
8	14	12	115	36.5	10	¥ 2,110
9	15	14	115	39.5	10	¥ 2,110
10	16	15	115	42.5	10	¥ 2,110
11	18	17	115	47.5	10	¥ 2,230
12	19	18	115	48.5	10	¥ 2,230
13	20	20	115	52.5	10	¥ 2,350
14	21	21	115	57	10	¥ 2,470
17	25	26	115	74	10	¥ 2,700
19	27	29	115	79.5	10	¥ 2,820
21	30	32	115	91	10	¥ 2,940

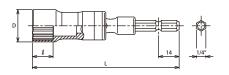
アルミリードソケット

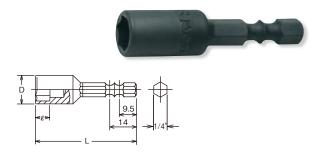
ソケット本体をアルミ製とし、軽量化を図ったリードソケットです。

本体はアルミ製のため対象を傷つけにくく、化粧ナット等の作業に最適です。

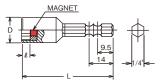
BD011SN 🔘 ユニバーサルソケット

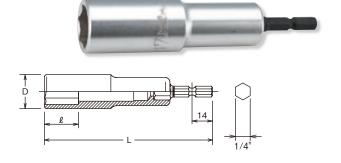




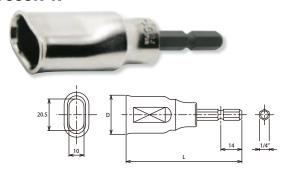






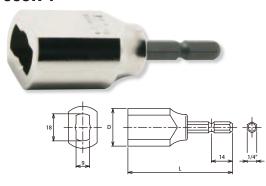


BD003N-K フォームタイソケット(クサビ専用)



	D	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
New BD003N-K	26	78	61	10	¥ 1,450

BD003N-I フォームタイソケット(アイビー/クサビ兼用)



	D	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
New BD003N-I	25	70	95	10	¥ 1,650

BD013N BD013N-145



ピーコン用ソケット

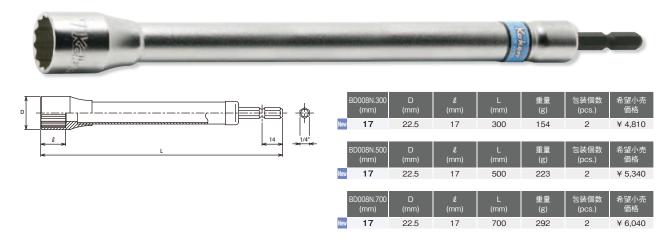


ピーコン用ソケット



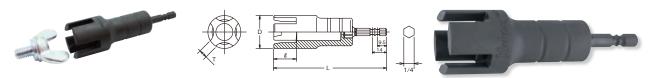
V ≥				
<u> </u>	<u> </u>	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	< 14	1/4"
		L	_	

BD013N (mm)	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New 12	17.8	12.5	105	69	10	¥ 1,870
BD013N.145 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New 12	17.8	12.5	145	95	10	¥ 2,800



BD017 電ドル用蝶ネジソケット

蝶ネジソケット



BD018

BD017	D (mm)) (mr	n)	ℓ (mm)	1)	L nm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
	31	7.	3	21	1	04	158	10	¥ 3,080
BD018	差込角	D (mm)	T (mn		? m)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	:希望小売 価格

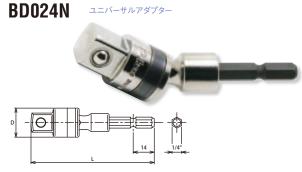
3/8" 31 7.3 21 45 113 10 ¥ 1,880

`

	BD023N	差込角	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	3/8	3/8"	12.5	55	27	10	¥ 1,000
New	1/2	1/2"	16.5	60	48	10	¥ 1,020









								13142-G14 · 14142-G14
	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格	
13142-G14	3/8"	16.5	19	45	60	10	¥ 3,710	
14142-G14	1/2"	16.5	25	55	97	10	¥ 3,950	D ₁ D ₂ D ₂

	0	
--	---	--

123PN.65 123PG.65 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	65	13	10	¥ 230
2	6.35	65	13	10	¥ 230
3	6.35	65	14	10	¥ 230
123PN.110	D	L	重量	包装個数	希望小売

123PN.110 123PG.110 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	110	25	10	¥ 320
2	6.35	110	25	10	¥ 320
3	6.35	110	26	10	¥ 320

123PN.150 123PG.150 (PH)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
1	6.35	150	36	10	¥ 390
2	6.35	150	36	10	¥ 390
3	6.35	150	37	10	¥ 390



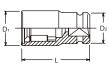




両頭ビット

インパクトビットホルダー





BD004 (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
12.5×10		30	25	70	236	5	¥ 6,470
12.5×13	1/2"	38	30	75	388	3	¥ 7,380
12.5×16		38	30	75	369	3	¥ 7,380
20 ×19		48	44	90	775	3	¥ 8,850
20 ×22	3/4"	48	44	90	752	3	¥ 8,850
20 ×25	19mm	62	44	95	1184	2	¥ 11,100
20 ×29		62	44	95	1148	2	¥ 11,100

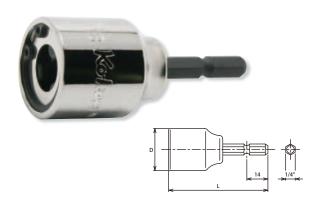


鉄筋プラー

異形鉄棒埋め込み作業において、異形鉄 棒の斜めカットのみで施工が出来る便利な ソケットです。

従来の①異形鉄棒のネジ切り加工②ダブ ルナットの装着③ナットの溶接作業といっ た手間のかかる前加工が不要となります。

162N O ベル



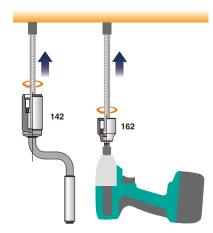
	162N	D	L	重量	包装個数	希望小売
	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
New	10	28	66	119	10	¥ 3,300

	162N (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
New	5/16	23	66	84	10	¥ 3,300
New	3/8	28	66	120	10	¥ 3,300
New	1/2	28	66	111	10	¥ 3,300





142 (inch)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
5/16	190	304	1	¥ 4,700
3/8	190	361	1	¥ 4,810
1/2	190	354	1	¥ 5,030



141S (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
6	28	120	150	1	¥ 5,220
8	28	120	150	1	¥ 5,220
10	32	120	153	1	¥ 5,350
12	32	120	152	1	¥ 5,350

141S (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
5/16	28	120	150	1	¥ 4,750
3/8	32	120	153	1	¥ 4,920
1/2	32	120	152	1	¥ 4,920







141 (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
6	28	205	215	1	¥ 6,140
8	28	205	215	1	¥ 6,140
10	32	205	234	1	¥ 6,260
12	32	205	233	1	¥ 6,260

141 (inch)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
5/16	28	205	215	1	¥ 5,750
3/8	32	205	234	1	¥ 5,910
1/2	32	205	233	1	¥ 5,910

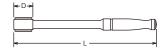


同一方向へ繰り返し締め付けるラチェットタイプのブラーです。貫通型ですからボルトの深い位置でチャックできます。この3本ローラー構造は、ネジ山を傷めにくく、しかもSタイプは滑りにくいゴム柄になっており、スタッドボルトの着脱作業に最適の一品です。



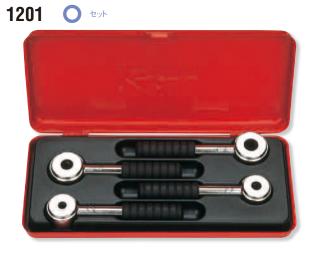


141P (mm)	D (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
6	28	205	210	1	¥ 6,620
8	28	205	210	1	¥ 6,620
10	32	205	229	1	¥ 6,760
12	32	205	227	1	¥ 6,760



1201	4ヶ組/重	重量973g
メタルケース: W240×H100×T32mm	希望小売価格	¥ 21,200
ラチェットプラー		
141S ラチェットプラー (ショート) 6, 8, 10, 12		





BD14400MJ アンカーボルト用ソケット







BD14400MJ (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13		20.7	25	5	38	140	10	*1	¥ 1,250
15		23.2	30	5	38	145	10	*2	¥ 1,370
16		24.5	30	6.5	38	145	10	*2	¥ 1,370
17	1/2" 12.7mm	25.7	30	6.5	38	145	10	*2	¥ 1,370
19	12.7	28.2	30	7.5	39	145	10	*2	¥ 1,480
21		30.7	30	9	40	185	10	*2	¥ 1,660
24		34.5	30	10.5	42	190	10	*2	¥ 1,740

*1 Cリング=1401C/ビン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ビン・0リング=1402A・Bに対応 #L

BD14410MJ アンカーボルト用ソケット (サーフェイス)







BD14410MJ (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	対応 リング・ピン	希望小売 価格
13		20.7	25	5	38	140	10	*1	¥ 1,320
15		23.2	30	5	38	145	10	*2	¥ 1,440
16		24.5	30	6.5	38	145	10	*2	¥ 1,440
17	1/2"	25.7	30	6.5	38	145	10	*2	¥ 1,440
19	727	28.2	30	7.5	39	145	10	*2	¥ 1,560
21		30.7	30	9	40	185	10	*2	¥ 1,750
24		34.5	30	10.5	42	190	10	*2	¥ 1,830

*1 Cリング=1401C/ピン・0リング=1401A・Bに対応 *2 Cリング=1402C/ピン・0リング=1402A・Bに対応

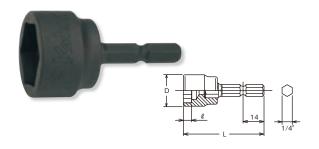
BD016 BD016 (SF)



電ドル用アンカーボルトソケット



電ドル用アンカーボルトソケット(サーフェイス)



BD016 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13	19.5	4	50	43	10	¥ 1,280
17	24.5	5	50	56	10	¥ 1,320
19	27	6	50	68	10	¥ 1,370
BD016	D	l	L	重量	包装個数	希望小売

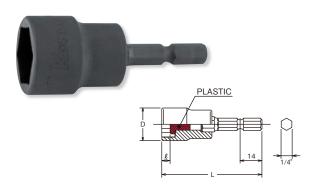
BD016 (mm)	D (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13SF	19.5	4	50	43	10	¥ 1,350
17SF	24.5	5	50	56	10	¥ 1,400
19SF	27	6	50	68	10	¥ 1,450

BD016J BD016J (SF)



電ドル用アンカーボルトソケット (ストッパー付)

電ドル用アンカーボルトソケット (ストッパー付/サーフェイス)



BD016J (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13	19.5	5	60	66	10	¥ 1,360
17	24.5	6.5	60	80	10	¥ 1,400
19	27	7.5	60	90	10	¥ 1,450

BD016J (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
13SF	19.5	5	60	66	10	¥ 1,430
17SF	24.5	6.5	60	80	10	¥ 1,480
19SF	27	7.5	60	QΩ	10	¥ 1 530

HA001	D (mm)	لا (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
10(1.5)	15.5	13	47	90	10	¥ 2,490
12(1.25)	17.2	15	49	100	10	¥ 2,490
16(2.0)	21	18	52	125	10	¥ 2,490
20(2.5)	24.5	21	56	155	10	¥ 2,720
22(2.5)	26.5	27	61	175	10	¥ 2,870
24(3.0)	28	28	62	185	10	¥ 3,020
W3/8	14.8	13	47	90	10	¥ 2,740
W1/2	17.6	15	49	105	10	¥ 2,740

HA001	接着系アンカーソケッ	PATENTED
-24-		

HA002.130 (mm)	D (mm)	ل (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
24	34.5	14	130	246	10	¥ 3,540

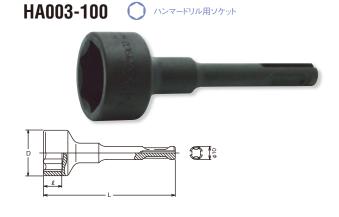
10

¥ 3,540

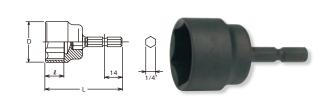
14 160



HA003.100	D	l	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
24	3/15	1./	100	155	10	¥ 2 720



HA004	D	ل	L	重量	包装個数	希望小売
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(g)	(pcs.)	価格
24	31	16.5	58	91	10	¥ 1,750



電ドルショートソケット

接着系アンカーソケットシリーズ

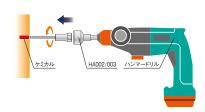
24

34.5

① 準備 (アンカーソケット装着) 全ネジアンカーにアンカーンケット (HA001) を装着します。電動ドライバーと電ドルンケット (HA004) を使用するとより作業効率が上が ります。

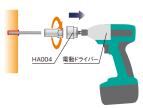


② 施工 施工箇所にケミカルを挿入し、ハンマードリルにソケット(HA002/003) を装着し、施工します。

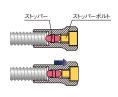


③ アンカーソケット取り外し 電ドルソケット (HA004) を使用し、電動ドライバー でアンカーソケット (HA001) を緩めると、全ネジよ りアンカーソケットが外れます。

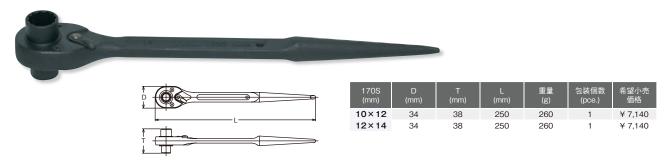
HA004

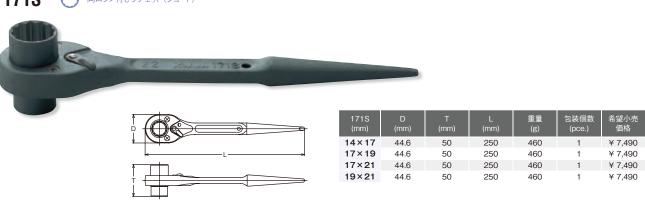


③' アンカーソケット取り外し アンカーソケット (HA001) が全ネジに食い ついて外れない場合はソケット後端のストッ パーボルトを緩めればストッパーが下がり、全 ネジの食い付きが解除されます。













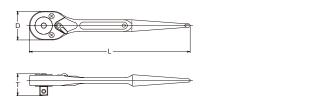
	172 (mm
	21×2
L	22×2
	23×2
	24×2
	26×3
¥	

172 (mm)	D (mm)	T (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
21×26	68	58	380	1100	1	¥ 13,300
22×24	68	58	380	1100	1	¥ 13,300
23×26	68	58	380	1100	1	¥ 13,300
24×27	68	58	380	1100	1	¥ 13,300
26×32	68	63	380	1100	1	¥ 13,300

171SB-1/2 ブッシュボタン式シノ付きラチェット (ショート)



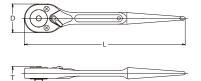
	差込角	D (mm)	T (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
171SB-1/2	1/2"	44.6	33	250	480	1	¥ 7,940



171B-1/2 プッシュボタン式シノ付きラチェット (ロング)



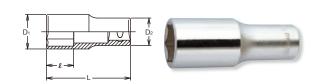
	差込角	D (mm)	T (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売 価格
171B-1/2	1/2"	44.6	33	380	650	1	¥ 8,850





4300TW (mm)	差込角	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	l (mm)	L (mm)	重量 (g)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
14		20.3	21	15	77	120	10	¥ 1,930
17	1/2"	24	21.8	18	77	130	10	¥ 2,200
19	12.7mm	26.5	21.8	20	77	150	10	¥ 2,200
21		20	21.8	23	77	150	10	¥ 2 350

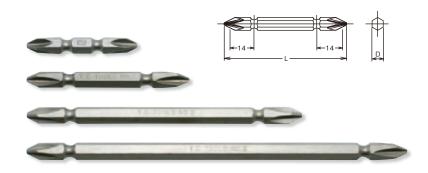
















紙袋入

ブリスターパック入 (E4DXXX-PXX<mark>B</mark>)

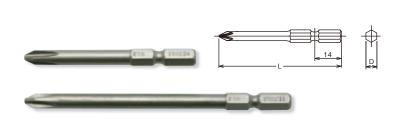
	⊕	D (mm)	L (mm)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E4D045-P01B	1	6.35	45	5	¥ 760
E4D045-P02B	2	6.35	45	5	¥ 760
E4D045-P03B	3	6.35	45	5	¥ 760
E4D065-P01B	1	6.35	65	5	¥ 810
E4D065-P02B	2	6.35	65	5	¥ 810
E4D065-P03B	3	6.35	65	5	¥ 810
E4D110-P01B	1	6.35	110	2	¥ 460
E4D110-P02B	2	6.35	110	2	¥ 460
E4D110-P03B	3	6.35	110	2	¥ 460
E4D150-P01B	1	6.35	150	2	¥ 600
E4D150-P02B	2	6.35	150	2	¥ 600
E4D150-P03B	3	6.35	150	2	¥ 600

紙袋入 (E4DXXX-PXXP)

	⊕	D (mm)	L (mm)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E4D045-P01P	1	6.35	45	10	¥ 1,200
E4D045-P02P	2	6.35	45	10	¥ 1,200
E4D045-P03P	3	6.35	45	10	¥ 1,200
E4D065-P01P	1	6.35	65	10	¥ 1,300
E4D065-P02P	2	6.35	65	10	¥ 1,300
E4D065-P03P	3	6.35	65	10	¥ 1,300
E4D110-P01P	1	6.35	110	10	¥ 1,800
E4D110-P02P	2	6.35	110	10	¥ 1,800
E4D110-P03P	3	6.35	110	10	¥ 1,800
E4D150-P01P	1	6.35	150	10	¥ 2,400
E4D150-P02P	2	6.35	150	10	¥ 2,400
E4D150-P03P	3	6.35	150	10	¥ 2,400

Y.C. TOOLSビットはブリスター/紙袋入のパック販売のみです









ブリスターパック入 (E4SXXX-PXXB)

7702 1177	7777 7777 (E437777 AND)							
	①	D (mm)	L (mm)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格			
E4S065-P01B	1	6.35	65	2	¥ 440			
E4S065-P02B	2	6.35	65	2	¥ 440			
F4S100-P02B	2	6.35	100	2	¥ 540			

紙袋入 (E4SXXX-PXXP)

	+	D (mm)	L (mm)	包装個数 (pcs.)	希望小売 価格
E4S065-P01P	1	6.35	65	10	¥ 1,900
E4S065-P02P	2	6.35	65	10	¥ 1,900
E4S100-P02P	2	6.35	100	10	¥ 2,400

Y.C. TOOLSビットはブリスター/紙袋入のパック販売のみです

↑ Y.C. TOOLS ビット 品番の読み方



(例) 両頭ビット 全長65mm No.2 紙袋入



D - 両頭ビット S-片側ビット

全長

サイズ

B - ブリスターパック入 P-紙袋入

リペアキット

Renewal Kits



2749RK



2752RK

2752N



2753RK

2753N, 2753PS, 2753PSKR, 2753P, 2753P-160, 2753J, 2774PS, 2774JS, 2774N, 2774P, 2774J



2753BRK

2753NB, 2753PB, 2753JB



2749RK-3/8

2749PS-3/8, 2749N-3/8, 2749P-3/8 2774PS-3/8, 2774JS-3/8



3749RK

3749S, 3749N



3749BRK

3749SB



3752RK

3752N, 3752J, 3757, 3776N, 3776P, 3776J



3753RK

3753SM, 3753N, 3753P, 3753P-250, 3753J, 3774PS 3774N, 3774P, 3774J, 3774NL, 3774PL, 3774JL



3753BRK

3753SMB, 3753NB, 3753PB, 3753JB 3774NB, 3774PB, 3774JB, 3774JBL



3725RK

3725Z, 3725ZS, 3726Z, 3726ZS



168T-8IP(40)



※3725RK用トルクスプラス(8IP)ドライバーです。

	差込角	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
2749RK		30	1	¥ 1,720
2752RK	1/4"	42	1	¥ 2,230
2753RK	6.35mm	30	1	¥ 1,720
2753BRK		31	1	¥ 2,690
2749RK-3/8		45	1	¥ 2,000
3749RK		70	1	¥ 2,000
3749BRK		84	1	¥ 2,460
3752RK	3/8"	84	1	¥ 2,820
3753RK	O.O.	76	1	¥ 1,950
3753BRK		77	1	¥ 2,730
w 3725RK		50	1	¥ 2,150
w 168T-8IP(40)	-	20	1	¥ 1,280

3749SRK-1/2 3749S-1/2



3749SBRK-1/2

3749SB-1/2



4749RK

4749N-250 4749N-380, 4749J-380



4750RK

4750N, 4750P, 4750J



4750BRK

4750NB, 4750PB, 4750JB



	差込角	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
3749SRK-1/2		120	1	¥ 2,080
3749SBRK-1/2		120	1	¥ 2,580
4749RK		130	1	¥ 2,480
4750RK	1/2"	130	1	¥ 2,580
4750BRK	12.7mm	130	1	¥ 3,080
4752RK		140	1	¥ 3,570
4753RK		130	1	¥ 2,430
4753BRK		130	1	¥ 3,120
6749RK	3/4"	580	1	¥ 6,070
6752RK	19mm	600	1	¥ 10,500
8749RK	1"	800	1	¥ 13,900

4752RK 4752N, 4752J



4753RK

4753N, 4753P, 4753P-410, 4753J 4774N, 4774P, 4774P-450, 4774J



4753BRK

4753NB, 4753PB, 4753JB 4774NB, 4774PB, 4774JB



6749RK

6749, 6749-1000



6752RK 6752



8749RK 8749



2755RK



3755RK



4755RK



6755RK



	差込角	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
2755RK	1/4"	40	1	¥ 3,820
3755RK	3/8"	98	1	¥ 4,260
4755RK	1/2"	137	1	¥ 4,220
6755RK	3/4"	550	1	¥ 10,900

2768RK



3768RK



4768RK



6768RK



8768RK



	差込角	重量 (g)	包装個数 (pce.)	希望小売価格
2768RK	1/4"	9	1	¥ 630
3768RK	3/8"	21	1	¥ 650
4768RK	1/2"	60	1	¥ 890
6768RK	3/4"	175	1	¥ 1,450
8768RK	1"	475	1	¥ 4,340

3112RK



	差込角	包装個数 (pce.)	希望小売価格
3112RK	3/8"	1	¥ 1,750
4112RK	1/2"	1	¥ 1,790
6112RK	3/4"	1	¥ 11,200

4100MRK (mm)	差込角	包装個数 (pce.)	希望小売価格
6		1	¥ 1,250
7		1	¥ 1,250
8		1	¥ 1,250
9		1	¥ 1,250
10	1/2"	1	¥ 1,340
10.5	12.7mm	1	¥ 1,340
11		1	¥ 1,340
12		1	¥ 1,340
14		1	¥ 1,510
16		1	¥ 1,710

4100ARK (inch)	差込角	包装個数 (pce.)	希望小売価格			
1/4		1	¥ 1,380			
5/16		1	¥ 1,380			
3/8		1	¥ 1,480			
7/16	1/2"	1	¥ 1,480			
1/2	12.7.1111	1	¥ 1,480			
9/16		1 ¥ 1				
5/8		1	¥ 1,880			

		包装個数 (pce.)	希望小売価格
New	BDUJRK	1	¥ 1.800

	162RK	包装個数 (pce.)	希望小売価格
New	5/16	1	¥ 1,380
New	3/8	1	¥ 1,480
New	1/2	1	¥ 1,480
New	10	1	¥ 1,340

4112RK



6112RK



4100MRK · 4100ARK 6100MRK



6100MRK (mm)	差込角	包装個数 (pce.)	希望小売価格			
18		1	¥ 10,100			
20		1	¥ 10,100			
22		1	¥ 11,500			
24	3/4"	1	¥ 11,500			
27	19mm	†				
28		1	¥ 14,400			
29		1	¥ 14,400			
30		1	¥ 14.400			

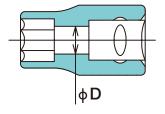
BDUJRK BD011SN, BD024N

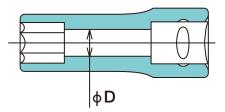








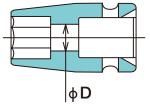


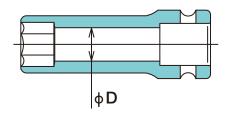


		1/4	.'O	3/8	0	1/2	."O	3/4	"O	1"0
97	アット	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード
()	2400M 2400A	2300M 2300A	3400M 3400A	3300M 3300A	4400M 4400A	4300M 4300A	6400M 6400A	6300M 6300A	8400M 8400A
)	2405M 2405A	2305M 2305A	3405M 3405A	3305M 3305A	4405M 4405A	4305M 4305A	6405M 6405A	6305M 6305A	8405M 8405A
(mm)	(inch)					φD				
3	1/8	2.5	2.5							
4.5		3.5 4	3.5							
5	3/16	4	4.5							
5.5	7/32	4.5	5	4.5	5					
6	1/4	5	5	5	5					
7	9/32	5.5	6	5.5	6					
8	5/16	6	7	6	7	6	7			
9	11/32	7	8	7	8	7	8			
10	3/8	8	9	8	9	8	9			
11	7/16	9	10	9	10	9	10			
12	1/2	10	11	10	11 12	10	11 12			
14	9/16	12	13	12	13	12	13			\vdash
15	19/32	12	13	13	14	13	14			
16	5/8			14	15	14	15			
17	21/32			15	16	15	16	15	16	
18	11/16			15	17	15	17	15	17	
19	3/4			16	18	16	18	16	18	
20	25/32			17	19	17	19	17	19	
21	13/16			18	20	18	20	18	20	
22	7/8			19	21	19	21	19	21	
23				20	22	20	22	20	22	
24	15/16			21	23	21	23	21	23	
25 26	1					22 23	24 25	22 23	24 25	
27	1- 1/16					23	26	23	26	23
28	1- 1/10					24	27	24	27	24
29	1- 1/8					24	28	24	28	24
30	1- 3/16					25	29	25	29	25
31						26	30	26	30	26
32	1- 1/4					27	31	27	31	27
33	1- 5/16							28	32	28
34	1.63							29	33	29
35	1- 3/8							30	34	30
36 37	1 7/10							31 31	35	31 31
38	1- 7/16 1- 1/2							31	36 37	31
39	1- 1/2							32	38	32
40	1- 9/16							33	39	33
41	1- 5/8							34	40	34
42								34	41	34
43	1-11/16							35	42	35
44	1- 3/4							36	43	36
45								36	44	36
46	1-13/16							37	45	37
47	4 7/0							38	46	38
48	1- 7/8							38	47 48	38
50	1-15/16							39 40	48	39 40
30	2- 1/16							40	49	40
	4- 1/10		L		L	l	l	40		









	「ット	1/4"〇	3/8	"O	1/2	' O	3/4	"O	1"(0
20	7%	スタンダード	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ	スタンダード	ディープ
()	12400M 12400A	13400M 13400A	13300M 13300A	14400M 14400A	14300M 14300A	16400M 16400A	16300M 16300A	18400M 18400A	18300M 18300A
(mm)	(inch)					φD				
4		3								
4.5	3/16	3								
5		4								
5.5		4								
6	1/4	5	5	5						
7	9/32	5	5	6						
8	5/16	6	6	7	6	7				
9	11/32	7	7	8	7	8				
10	3/8	8	8	9	8	9				
11	7/16	9	9	10	9	10				
12	1/0	10	10	11 12	10	11				
13	1/2 9/16	11 12	11	12	11 12	12	-			
	9/10	12	13	14	13	14				
15 16	5/8		14	15	14	15				
17	11/16		14	16	14	16	14	16		
18	11/10		15	17	15	17	15	17		
19	3/4		16	18	16	18	16	18	16	18
20	3/4		17	19	17	19	17	19	17	19
21	13/16		18	20	18	20	18	20	18	20
22	7/8		19	21	19	21	19	21	19	21
23	1/0		20		20	22	20	22	20	22
24	15/16		20		21	23	21	23	21	23
25	1				22	24	22	24	22	24
26					23	25	23	25	23	25
27	1- 1/16				23	26	23	26	23	26
28					24	27	24	27	24	27
29	1- 1/8				25	28	25	28	25	28
30	1- 3/16				26	29	26	29	26	29
31					27	30	27	30	27	30
32	1- 1/4				28	31	28	31	28	31
33							29	32	29	32
34	1- 5/16						30	33	30	33
35	1- 3/8						31	34	31	34
36							32	35	32	35
37	1- 7/16						32	36	32	36
38	1- 1/2						34	37	34	37
40	1- 9/16						34	39	34	39
41	1- 5/8						35	40	35	40
42	1-11/16						35	41	35	41
45	1- 3/4						35	44	35	44
46	1-13/16						40	45	40	45
47	4 7/0						40	46		
	1- 7/8						40	47		

Equivalent Standard Bolt Diameters 外国規格一覧表

of German, American, British, Norwegian, French, and Swedish sizes for Wrenches



Soc	ket							Metr	ic sizes	3											,	4me	rica	ın si	zes					Eng	lish si:	zes
Oper	ning	SW					Thr	read	diamet	ers											TI	hrea	ıd di	iame	eters					Threa	d Diam	
		Ē	IS R2 19	72-	German	Sta	anda	ard	French Standard	Swed	ish S	tanda	ırds		IS R272-	O -1962														w	BS	
E	5)	nominal size of wrench mm	19	80	mo	trio			Otaridard					된	11272	1002		No	mal	Не	avy		Nuts		Bo	olto 1	and Screw	10	Nuts			Ę
minimum dimension 1)	maximum dimension 2	renc	_		me	LIIC		17	23					Nominal Size of Wrench					ries				Nuis	•	DC	الا د	and Sciew	15			BS 916, 1953 and BS 1083, 1968, 1965	Width across flats inch
lens	neus	of ×	standard hexagon	Ē			15	Danish Stand DS 17	NFE 27-111-19303			ge	Whitworth small SMS 1415	of															. Machine Screw Nuts	rge	3 an	flats
g E	di	size	hex	small hexagon	2)	564	DIN6914+6915	tand	=	2 ge	lall 4	n lar 3	ns r 5	Size			A/F										Φ.,	Set Screws Square	e Sc	Whitworth Large	1953	SSO.
ᇤ	μ	als	ard	hex		91+	914-	sh S	27-1	clar 141	2 sm 141	vorth 141	vort 141	nal	इ	ιχ	ual,	ts	S	ts	ιχ	Normal	Square	Heavy	mal	Heavy	Machine Screws	Scr	chin	vort	16, ⁷	acı
ië	axir	omi	tand	mall	DIN2)	DIN561+564	IN6	anis	Ш	Metric large SMS 1412	letri MS	/hitv	/hit	omi	Bolts	Nuts	Actual	Bolts	Nuts	Bolts	Nuts	ş	Sqt	He	a Normal	PE	Scr	Set	Ma	hit/	S 9.	/id#
2.52	2.58	2.5	S	Ø	1				Z	≥ ഗ	≥ ທ	> ഗ	> ഗ	Z								а	b	С	d	е	f	g	h	>	<u> </u>	>
3.02	3.08	3			1.2+1.4																											
3.22	3.28	3.2	1.6		1.6									1/8	No2												No2+3					
3.52	3.60				1.7										1102												1102.10					
4.01	4.14		2		2				2.5		2.3			5/32		No0+1													No0+1			
4.52	4.62				2.3						2.6																					
4.83 5.02	4.95 5.12	5	2.5		2.5+2.6				3		3			3/16	No3.4+5	No2+3	19										No4+5	No10	No2+3			
5.21	5.33													13/64																		
5.52 5.59	5.62 5.72	5.5	3	-	3									7/32														No12				
6.00	6.13								0.5		0.5			15/64																		
6.03	6.15	6		-	3.5				3.5	3	3.5			1/4	No6+8	No4	25										No6+8	1/4	No4			
6.60	6.70																													1/16		.256
6.82 7.03	6.97 7.15	7	4		4			H	4+4.5	3.5	4		L	17/64																		
7.19 7.60	7.32 7.70	F		_				\vdash						9/32				F	H						No10	П				3/32		.297
7.62	7.77													19/64																0/02		.291
8.03 8.03	8.18 8.15	ρ	5	\exists	5	6		H	5	4	5			5/16	No10+12	No5+6	31	F						H		П	No10+12	5/16	No5+6			
8.41	8.56	3	J		J	J			J	7	J			21/64																		
8.70 8.81	8.80 8.97	F		_		_		\vdash						11/32		No8	34	H		<u> </u>		H	H	H		Н			No8	1/8	3/16	.340
9.03	9.15	9			6				5.5	5																						
9.60	9.75	10	6	_	6	8			6		6			3/8		No10	38								×1/4		1/4	3/8	No10			
10.39	10.55					Ů								13/32																		
11.04	11.19	11	7		7			1/4		6	7		1/4	7/16	1/4	No12.1/4	44	1/4	1/4			1/4	1/4		1/4			7/16	No12.1/4			
11.38	11.45															110121171		.,.	.,.			.,.	.,.		., .			.,	110121111	3/16	1/4	.445
11.99 12.04	12.14 12.24	12		8					7		8			15/32																		
12.80	12.95			Ť										1/2	5/16	5/16	50	5/16	5/16		1/4	5/16		1/4	5/16		5/16	1/2				
13.04 13.44	13.24 13.54	13	8		8	10						1/4	5/16																	1/4	5/16	.525
13.60	13.77													17/32																		
14.05 14.38	14.27 14.55	14		10	8°)			5/16	8	8				9/16	3/8	3/8	56	3/8	3/8		5/16	3/8	5/16	5/16	3/8		3/8	9/16	5/16			
15.05	15.27	15			10⁵)						10	5/16	3/8		0,0			-				-					5,0					
15.18 15.34	15.36 15.44			-										19/32																5/16	3/8	.600
15.98	16.15													5/8	7/16		62	7/16					3/8		7/16			5/8	3/8	0/10	0/0	.000
16.05 16.77			Spa	ark p	olug M10)x1.	0		9					21/32																		
17.05	17.30	17	10	12	10	12		3/8	10	10						7/10			7/40		0/0	-40		0/0								
17.58 18.05			Spa	ark	plug M1	L 2x1.	25				12	3/8	7/16	11/16		7/16	69		7/16	-	3/8	7/16		3/8								
18.16	18.29							7/40																						3/8	7/16	.710
19.06 19.18			12	14	12	16		7/16	11					3/4	1/2	1/2	75	1/2	1/2		7/16	1/2	7/16	7/16	1/2			3/4				
19.97 20.06	20.17													25/32												П						
20.78	20.98													13/16	9/16		81	9/16					1/2		9/16							
20.86			Sp	ark	plug M1	4x1.	25	\vdash									H	H	H	H	\vdash	H	\vdash	\vdash		H				7/16	1/2	.820
21.06	21.36	21							12		14	7/16	1/2																	,,10	1/4	.020
22.06 22.35			14	16	14		12	1/2		12+14				7/8		9/16	88		9/16	1/2	1/2	9/16	9/16	1/2		Н		7/8				
23.06	23.36								14			1/2		.,5		5, .0	55		2,10	.,	.,.	-,.0	-,.0	.,.				.,,				
23.52		\vdash		_				\vdash						15/16	5/8	5/8	94	5/8	5/8			5/8		9/16	5/8	Н				1/2	9/16	.920
24.06	24.36		16	18	16	20					16		5/8				Ė	Ē							2							
24.76 25.06				-				\vdash						31/32				-		-			H	H		Н						
25.55	25.78	Ē												1			100						5/8					1		0/1-	E /c	4
25.81 26.08		26	Sn	ark	plug M1	Bx1	.5																	\vdash		Н				9/16	5/8	1.010
27.08	27.48							5/8		16	18			1 1/10			100			F In	E IO			E/O								
27.13 28.12		\vdash		\dashv			\vdash	\vdash						1 1/16			106	\vdash		5/8	5/8		\vdash	5/8		Н				5/8	11/16	1.100
28.08	28.48											5/8	3/4	1 1/0	2/4	2/4	110	2/4	0/4			2/4	2/4		0/4			1 1/0				
28.75 29.08	29.48	29						Н	18					1 1/8	3/4	3/4	112	3/4	3/4			3/4	3/4		3/4	Н		1 1/8				
30.08	30.48		20	22	20	24					20			1 3/16																		
30.34 30.66	30.84																													11/16	3/4	1.200
31.93		20	22	21	22		20	3/4	20	18+20	20			1 1/4			125			3/4	3/4			3/4		П		1 1/4				
32.08 33.08	33.48	33	۷۷	24			20	3/4	20	10+20		3/4	7/8				L		L			L										
33.22 33.53	33.43													1 5/16	7/8	7/8	121	7/0	7/8			7/8	7/0		7/8					3/4	7/8	1.300
34.08	34.48										24			1 3/10	110	1/0	101	110	110			1/0	1/0		110							
35.10 35.13				\neg			F	\vdash	22					1 3/8			F	F	F	F				\vdash		П		1 3/8				
35.51	35.71													1 3/8														1 3/8		13/16	15/16	1.390
36.10			24	27	24	30	22	7/8		22+24																						

Equivalent Standard Bolt Diameters 外国規格一覧表

of German, American, British, Norwegian, French, and Swedish sizes for Wrenches



Soc	ket		Metric sizes						American sizes								Eng	lish si	zes													
Oper	ning	SW						Threac	d diame	eters				Thread diameters								Threa	d Diam									
		٦	IS R2	0 72-	Ger	man	Sta	ndard	French	Sw	edish/	Stand	dards		IS	0														W	BS	
_		nominal size of wrench mm	19	68					Standard		1		I	등	H272	-1962		NI-		11.												_
minimum dimension 1)	n 2)	anch l			r	netri	С	7	<u> </u>					Nominal Size of Wrench					mal ries	He: Sei	avy ries		Nuts		Bolt	s and	Screv	NS	Nuts		65	Width across flats inch
oist	maximum dimension	Wre	no.					Danish Stand DS 17	NFE 27-111-19303)				_	\															ě	Ф	BS 916, 1953 and BS 1083, 1968, 1965	ats i
n er	ime	o e	standard hexagon	nol	<u>.</u>	4	DIN6914+6915	D D	-19		_	Whitworth large SMS 1413	Whitworth small SMS 1415	ze (S)	Machine Screw Nuts	Whitworth Large	53 a 968,	ls fle
n di	Б	Size	d he	small hexagon	DIN2)	DIN561+564	4+6	Star	Ε	Metric large SMS 1412	Metric small SMS 1414	13 E	th s	iS =			Actual A/F					_	ا ه		_		a s	Set Screws Square	ne	th L	199	Suc
ä	E	inal	darc	l he		-199	391	sh (27.	ic la	ic si	wor 14	wor 14	nin 8	Bolts	ts	tua	Bolts	Nuts	\$	ts	Normal	Square	avy	Ĩ.	avy	Machine Screws	t Sc uar	schi Its	wor	16,	h a
ij	Jaxi	o B	tano	mal	Z.	N N	NI N	ani	빝	netri MS	Netri MS	Vhit MS	Vhit	Non	8	Nuts	Ac	B	₹	Bolts	Nuts	2	bs	о Неаvу	a Normal	Ф Неаvy	ĭ, S	တ္တီတိ	≅,⊒	Vhit	50 9	Vidtl
36.73	37.01		Ś	S					Z	≥ 0	≥ 0	> w	> w	1 7/16			144			7/8	7/8	а	b	7/8	d	7/8	f	g	h	>	ш ш	>
37.10	37.60	37										7/8	1	1 7/10			144			7/0	110			110		7/0						
37.82	38.05																													7/8	1	1.480
38.10 38.30	38.60 38.61								24					1 1/2	1	1	150	1	1			1	1		1			1 1/2		-		
39.89	40.20													1 9/16	<u>'</u>	'	130	'	'						- 1			1 1/2				
40.36	40.59																													15/16	1 1/16	1.580
41.10 41.50	41.60 41.81		27	30	27		24	1		27		_		1 5/8			162			1	1			1		1						
42.10	42.60								27			1	1 1/8	1 3/0			102			-	-											
42.67	42.93																													1	1 1/8	1.670
43.08 44.70	43.38 45.03													1 11/16	1 1/8	1 1/8	169	1 1/8	1 1/8			1 1/8	1 1/8		1 1/8							
46.10			30	33	30	36	27	1 1/8	30	30				1 0/4																		
46.28	46.61													1 13/16			181			1 1/8	1 1/8			1 1/8		1 1/8						
47.10 47.52	47.60 47.80											1 1/8	1 1/4																	1 1/8	1 1/4	1.860
47.88	48.21													1 7/8	1 1/4	1 1/4	188	1 1/4	1 1/4			1 1/4	1 1/4		1 1/4					1 1/0	1 1/4	1.000
50.10			33	36	33			1 1/4	33	33																						
51.08 52.10	51.44 52.60											1 1/4	1 3/8	2			200			1 1/4	1 1/4			1 1/4		1 1/4				-		
52.37	52.68											1 1/4	1 0/0																	1 1/4	1 3/8	2.050
52.68														2 1/16	1 3/8	1 3/8	206	1 3/8	1 3/8			1 3/8	1 3/8		1 3/8					<u> </u>		
54.12 54.25	54.72 54.61								36					2 1/8																		
55.12	55.72	55	36	39	36	42		1 3/8		36																						
55.88	56.26											4 0/0	4.4/0	2 3/16			219			1 3/8	1 3/8			1 3/8		1 3/8				<u> </u>		
56.12 56.72	56.72 57.05											1 3/8	1 1/2																	1 3/8	1 1/2	2.220
57.45	57.84													2 1/4	1 1/2	1 1/2	225	1 1/2	1 1/2			1 1/2	1 1/2		1 1/2							
58.12 60.12	58.72 60.72		20		39			1 1/2	39	39		1 1/0	1 5/8																	-		
60.66			39		39			1 1/2		39		1 1/2	1 3/0	2 3/8			238			1 1/2	1 1/2			1 1/2		1 1/2						
61.57	61.92																													1 1/2	1 5/8	2.410
62.23 63.12	62.64 63.72								42					2 7/16												1 5/8						
63.83	64.24								42					2 1/2																		
65.12	65.72	65	42		42	48		1 3/8		42		1 5/8	1 3/4											/-								
65.43 65.91	65.86 66.29													2 9/16			256							1 5/8		1 5/8				1 5/8	1 3/4	2 580
67.03	67.46													2 5/8	1 3/4	1 3/4	262	1 3/4	1 3/4						1 3/4					1 0/0	1 0/1	2.000
67.12	67.72		45		45			4 0/4	45	45		4 0/4	4 7/0																			
70.12 70.26	70.72 70.69		45		45			1 3/4		45		1 3/4	1 7/8	2 3/4			275			1 3/4	1 3/4			1 3/4		1 3/4						
70.51	70.92													2 0, 1			2.0			. 0, .	,			. 0, .		. 0, .				1 3/4	2	2.760
71.12									48					0.10/10											1 7/0							
71.81 75.03	72.26 75.51						\vdash							2 13/16			294							1 7/8	1 7/8	1 7/8					\vdash	
75.15	75.85	75	48		48	56		1 7/8		48		1 7/8																				
76.61 77.15	77.09 77.85								52				-	3	2	2	300	2	2				\vdash		2					-	\vdash	
79.81									JE					3 1/8			312			2	2			2		2						
80.15	80.85	80	52		52			2	52		2																			_		
80.47 82.15	80.92 82.85						\vdash		56																					2	2 1/4	3.150
85.15	85.85	85	56		56			2 1/4	55																							
86.18	86.72								-					3 3/8											2 1/4					\vdash		
88.15 89.36			\vdash						60					3 1/2									$\vdash\vdash$	2 1/4		2 1/4					\vdash	
90.15	90.85	90	60		60									,_												, ,						
90.60									61																						2 1/2	3.550
94.15 95.15			64		64			2 1/2	64				_										\vdash								\vdash	_
95.76	96.34		Ė											3 3/4											2 1/2							
98.93 99.20										-			-	3 7/8									\vdash	2 1/2		2 1/2				-	2 2/4	3.890
100.15			68		68				68																						2 ن/4	0.090
105.20	106.00	105			72			2 3/4	72																							
105.33													-	4 1/8	-								$\vdash\vdash$	2 3/4						-	3	4.180
108.51														4 1/4										2 3/4								7.100
110.20			96		76			3	76					4 4 **											_							
114.91 115.20			80		80		\vdash							4 1/2									$\vdash\vdash$		3						\vdash	
116.20	117.00	116			55				80																							
118.08			05		05			0.4/4						4 5/8										3		3					\Box	
120.20					85			3 1/4	L		1.4-						,	_									_					1
1) ma	x-min,	dime	ensi	ons	tor n	netri	c siz	es acc	ording	to DIN	v 475/	2, seri	es 1				a) He	ex Flat	and h	чех F	ıat Ja	m Nut	S		d) :	Squar	e Bol	ts				

1) max-min, dimensions for metric sizes according to DIN 475/2, series 1
2) DIN 439, 555, 601, 609, 610, 917, 931, 933, 934, 935, 936, 937, 960, 961, 979, 980, 985, 986, 1587, 2510/5, 6330, 6331, 7513, 7964, 7967, 7968, 7976, 7990
3) NFE 27-311 is identical to ISO R 272 since Oct.1969
4) Standards prior to 1966
5) Only applicable to Motor industry(M 10 acc.to DIN 70 613 through 70 618)
6) Standards prior to 1963

a) Hex Flat and Hex Flat Jam Nuts
Hex Nuts and Hex Jam Nuts
Hex Slotted Nuts
Hex Thick Slotted Nuts
Hex Thick Slotted Nuts
Hex Castle Nuts
b) Square Nuts
c) Heavy Square Nuts
Heavy Hex Flat Nuts
Heavy Hex Flat Jam Nuts
Heavy Hex Nuts
Heavy Hex Jam Nuts
Heavy Hex Jam Nuts
Heavy Hex Jam Nuts
Heavy Hex Slotted Nuts

ANSI B 18.2.2-1972

d) Square Bolts Hex Bolts

Hex Cap Screws
Lag Screws
e) Heavy Hex Bolts
Heavy Hex Structual Bolts
Heavy Hex Screws

f) ANSI B 18.6.3-1962 g) ANSI B 18.6.2-1956 h) ANSI B 18.6.3-1962

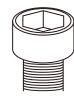
ANSI B 18.2.1-1972

* Square Bolt and Lag Screw only

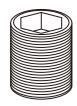


Socket Screw Data Chart









	MET	RIC Siz	es	
inal size s ench A	Socket Head Cap Screws	Socket Button Head Screws	Socket Head Shoulder Screws	Socket Set Screws
(mm)	ISO4762	ISO7380	ISO7379	ISO 4026,4027 4028,4029
0.7	-	-	-	M1.4
				M1.6
				M1.8
0.9	-	-	-	M2
1.3	M1.4	-	-	M2.5
1.5	M1.6	-	-	МЗ
	M2			
2	M2.5	МЗ	МЗ	M4
2.5	МЗ	M4	M4	M5
3	M4	M5	M5	M6
4	M5	M6	M6	M8
5	M6	M8	M8	M10
6	M8	M10	M10	M12
				M14
7	-	-	-	-
8	M10	M12	M12	M16
10	M12	M16	M16	M20
12	M14	-	M20	M24
14	M16	-	-	-
17	M20	-	-	-
19	M24	-	-	-
22	M30	-	-	-
24	M33	-	-	-
27	M36	-	-	-

		A	MERIC	AN Siz	es	BRITISH Sizes						
S	w	А	NSI B 18	3.3 : 198	36		BS 247	0 : 1973				
nomin of wr	al size ench (mm)	Cap Screws 1960 series	Flat and Button Head Cap Screws	Shoulder Screws	Set Screws	Cap Screws	Flat and Button Head Cap Screws	Shoulder Screws	Set Screws			
.028 dec. in.	0.7	-	-	-	No.0 No.1	-	-	-	No.0			
.035 dec. in.	0.9	-	No.0	-	No.2	-	No.0	-	No.1 No.2			
.050 dec. in.	1.3	No.0	No.1 No.2	-	No.3 No.4	No.0 No.1	No.1 No.2	-	No.3 No.4 6 BA			
1/16	1.59	No.1	No.3 No.4	-	No.5 No.6	No.2	No.3 No.4	-	No.5 No.6 4 BA 5 BA			
5/64	1.98	No.2 No.3	No.5 No.6	-	No.8	No.3 No.4 6 BA	No.5 No.6	-	No.8 3 BA			
3/32	2.38	No.4 No.5	No.8	-	No.10	No.5 No.6 4 BA 5 BA	No.8	-	No.10 1 BA 2 BA 3/16			
7/64 1/8	2.78 3.18	No.6 -	- No.10	1/4	1/4	- No.8 3 BA	No.10	1/4	0 BA 1/4			
9/64	3.57	No.8	-	-	-	-	-	-	-			
5/32	3.97	No.10	1/4	5/16	5/16	No.10 1 BA 2 BA 3/16	1/4	5/16	5/16			
3/16	4.76	1/4	5/16	3/8	3/8	0 BA 1/4	5/16	3/8	BSPF1/8 3/8			
7/32	5.56	-	3/8	-	7/16	5/16	3/8	-	7/16			
1/4	6.35	5/16	7/16	1/2	1/2	-	7/16	1/2	BSPF1/4 1/2			
5/16	7.94	3/8	1/2	5/8	5/8	3/8 7/16	1/2	5/8	BSPF3/8 5/8			
3/8	9.53	7/16 1/2	5/8 Only Flat	3/4	3/4	1/2	5/8	3/4	BSPF1/2 3/4			
1/2	12.7	5/8	Head 3/4	1	7/8	5/8	3/4	-	BSPF5/8 7/8			
9/16	14.29	-	7/8	-	1 1/8	3/4 7/8	-	-	BSPF3/4			
5/8	15.88	3/4	1	1 1/4	1 1/4 1 3/8	1	-	-	-			
3/4	19.05	7/8 1	1 1/8	-	1 1/2	-	-	-	-			
7/8	22.23	1 1/8 1 1/4	1 1/4 1 3/8	1 1/2	-	-	-	-	-			
1	25.4	1 3/8 1 1/2	1 1/2	1 3/4	1 3/4 2	-	-	-	-			



TORX®/TORX®LES®/PENTA-LOBE/LH写tix®/XZN/Ribe CV Data Chart

TORX®/ TORX BITS

		C
() (S) ∫S	()∫s	S
T6	6IP	1.6
T7	7IP	2.0
T8	8IP	2.3
Т9	9IP	2.5
T10	10IP	2.7
T15	15IP	3.3
T20	20IP	3.8
T25	25IP	4.4
T27	27IP	5.0
T30	30IP	5.5
T40	40IP	6.6
T45	45IP	7.8
T50	50IP	8.8
T55	55IP	11.2
T60	60IP	13.2
T70	70IP	15.5
T80	80IP	17.5
T90	90IP	19.9
T100	100IP	22.1

PENTA-LOBE BITS

O s	S
8PR	2.2
9PR	2.4
10PR	2.6
15PR	3.1
20PR	3.6
25PR	4.1
27PR	4.7
30PR	5.2
40PR	6.3
45PR	7.4
50PR	8.4
55PR	10.6

XZN BITS

S	S
M4	3.6
M5	4.8
M6	6.0
M8	7.2
M10	9.6
M12	11.4
M14	13.2
M16	15.6
M18	16.9

TORX® (トルクス) はAcument Intellectual Properties, LLCの登録商標です。 TORXplus® (トルクスプラス) はAcument Intellectual Properties, LLCの登録商標です。 LHSTIX®はオーエスジーシステムプロダクツ機社の登録商標です。

TORX / TORX SOCKETS

S	S	S
E4	4EP	3.8
E5	5EP	4.7
E6	6EP	5.7
E7	7EP	6.2
E8	8EP	7.5
E10	10EP	9.4
E11	11EP	10.0
E12	12EP	11.1
E14	14EP	12.9
E16	16EP	14.7
E18	18EP	16.6
E20	20EP	18.4
E22	22EP	20.2
E24	24EP	22.1
E26	26EP	23.9
E28	28EP	25.7
E30	30EP	27.4
E32	32EP	29.2

ப்பித்தின் (LH-S) SOCKETS

O IS	S
LH3S	3.8
LH4S	4.5
LH5S	5.6
LH6S	6.8
LH7S	7.9
LH8S	9.0
LH10S	11.3
LH12S	13.6
LH14S	15.8
LH16S	18.1

Ribe CV BITS

S	S	W
M5	5.0	1.1
M6	6.0	1.3
M7	7.0	1.4
M8	8.0	1.7
M9	9.0	1.9
M10	10.0	2.2
M12	12.0	2.6
M13	13.0	3.0
M14	14.0	3.1
M16	16.0	3.5

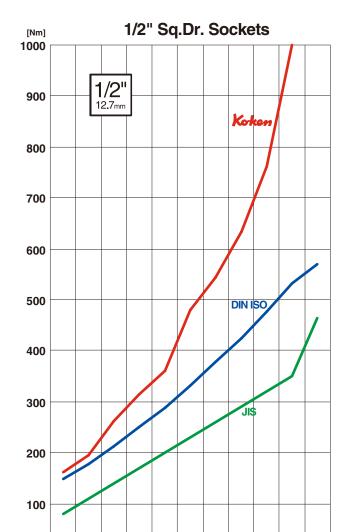
	kon	0"	Conver	sion Ta	ble: Am	nerican 4"	5"	Decima	I Inches	s-Millim	eter 9"	10"	11"
in	dec.in.	0	25.4000	50.8000	76.2000	101.6000	Millimeter(m	152.4000	177.8000	203.2000	228.6000	254.0000	279.4000
1/64	0.01563	0.3969	25.7969	51.1969	76.5969	101.9969	127.3969	152.7969	178.1969	203.5969 203.9938	228.9969	254.3969	279.7969
1/32	0.03125	0.7938	26.1938	51.5938	76.9938	102.3938	127.7938	153.1938	178.5938		229.3938	254.7938	280.1938
3/64	0.04688	1.1906	26.5906	51.9906	77.3906	102.7906	128.1906	153.5906	178.9906	204.3906	229.7906	255.1906	280.5906
	0.06250	1.5875	26.9875	52.3875	77.7875	103.1875	128.5875	153.9875	179.3875	204.7875	230.1875	255.5875	280.9875
5/64	0.07813	1.9844	27.3844	52.7844	78.1844	103.5844	128.9844	154.3844	179.7844	205.1844	230.5844	255.9844	281.3844
3/32	0.09375	2.3813	27.7813	53.1813	78.5813	103.9813	129.3813	154.7813	180.1813	205.5813	230.9813	256.3813	281.7813
7/64	0.10938	2.7781	28.1781	53.5781	78.9781	104.3781	129.7781	155.1781	180.5781	205.9781	231.3781	256.7781	282.1781
1/8	0.12500	3.1750	28.5750	53.9750	79.3750	104.7750	130.1750	155.5750	180.9750	206.3750	231.7750	257.1750	282.5750
9/64	0.14063	3.5719	28.9719	54.3719	79.7719	105.1719	130.5719	155.9719	181.3719	206.7719	232.1719	257.5719	282.9719
5/32	0.15625	3.9688	29.3688	54.7688	80.1688	105.5688	130.9688	156.3688	181.7688	207.1688	232.5688	257.9688	283.3688
11/64	0.17188	4.3656	29.7656	55.1656	80.5656	105.9656	131.3656	156.7656	182.1656	207.5656	232.9656	258.3656	283.7656
3/16	0.18750	4.7625	30.1625	55.5625	80.9625	106.3625	131.7625	157.1625	182.5625	207.9625	233.3625	258.7625	284.1625
13/64	0.20313	5.1594	30.5594	55.9594	81.3594	106.7594	132.1594	157.5594	182.9594	208.3594	233.7594	259.1594	284.5594
7/32	0.21875	5.5563	30.9563	56.3563	81.7563	107.1563	132.5563	157.9563	183.3563	208.7563 209.1531	234.1563	259.5563	284.9563
15/64	0.23438	5.9531	31.3531	56.7531	82.1531	107.5531	132.9531	158.3531	183.7531		234.5531	259.9531	285.3531
1/4	0.25000	6.3500	31.7500	57.1500	82.5500	107.9500	133.3500	158.7500	184.1500	209.5500	234.9500	260.3500	285.7500
17/64	0.26563	6.7469	32.1469	57.5469	82.9469	108.3469	133.7469	159.1469	184.5469	209.9469	235.3469	260.7469	286.1469
9/32	0.28125	7.1438	32.5438	57.9438	83.3438	108.7438	134.1438	159.5438	184.9438	210.3438	235.7438	261.1438	286.5438
19/64	0.29688	7.5406	32.9406	58.3406	83.7406	109.1406	134.5406	159.9406	185.3406	210.7406	236.1406	261.5406	286.9406
5/16	0.31250	7.9375	33.3375	58.7375	84.1375	109.5375	134.9375	160.3375	185.7375	211.1375	236.5375	261.9375	287.3375
21/64	0.32813	8.3344	33.7344	59.1344	84.5344	109.9344	135.3344	160.7344	186.1344	211.5344	236.9344	262.3344	287.7344
11/32	0.34375	8.7313	34.1313	59.5313	84.9313	110.3313	135.7313	161.1313	186.5313	211.9313	237.3313	262.7313	288.1313
23/64	0.35938	9.1281	34.5281	59.9281	85.3281	110.7281	136.1281	161.5281	186.9281	212.3281	237.7281	263.1281	288.5281
3/8	0.37500	9.5250	34.9250	60.3250	85.7250	111.1250	136.5250	161.9250	187.3250	212.7250	238.1250	263.5250	288.9250
25/64	0.39063	9.9219	35.3219	60.7219	86.1219	111.5219	136.9219	162.3219	187.7219	213.1219	238.5219	263.9219	289.3219
13/32	0.40625	10.3188	35.7188	61.1188	86.5188	111.9188	137.3188	162.7188	188.1188	213.5188	238.9188	264.3188	289.7188
27/64	0.42188	10.7156	36.1156	61.5156	86.9156	112.3156	137.7156	163.1156	188.5156	213.9156	239.3156	264.7156	290.1156
7/16	0.43750	11.1125	36.5125	61.9125	87.3125	112.7125	138.1125	163.5125	188.9125	214.3125	239.7125	265.1125	290.5125
29/64	0.45313	11.5094	36.9094	62.3094	87.7094	113.1094	138.5094	163.9094	189.3094	214.7094	240.1094	265.5094	290.9094
15/32	0.46875		37.3063	62.7063	88.1063	113.5063	138.9063	164.3063	189.7063	215.1063	240.5063	265.9063	291.3063
31/64	0.48438	12.3031 12.7000	37.7031 38.1000	63.1031 63.5000	88.5031 88.9000	113.9031 114.3000	139.3031 139.7000	164.7031 165.1000	190.1031 190.5000	215.5031 215.9000	240.9031 241.3000	266.3031 266.7000	291.7031 292.1000
33/64	0.51563	13.0969	38.4969	63.8969	89.2969	114.6969	140.0969	165.4969	190.8969	216.2969	241.6969	267.0969	292.4969
17/32	0.53125	13.4938	38.8938	64.2938	89.6938	115.0938	140.4938	165.8938	191.2938	216.6938	242.0938	267.4938	292.8938
35/64	0.54688	13.8906	39.2906	64.6906	90.0906	115.4906	140.8906	166.2906	191.6906	217.0906	242.4906	267.8906	293.2906
9/16	0.56250	14.2875	39.6875	65.0875	90.4875	115.8875	141.2875	166.6875	192.0875	217.4875	242.8875	268.2875	293.6875
37/64	0.57813	14.6844	40.0844	65.4844	90.8844	116.2844	141.6844	167.0844	192.4844	217.8844	243.2844	268.6844	294.0844
19/32	0.59375	15.0813	40.4813	65.8813	91.2813	116.6813	142.0813	167.4813	192.8813	218.2813	243.6813	269.0813	294.4813
39/64	0.60938	15.4781	40.8781	66.2781	91.6781	117.0781	142.4781	167.8781	193.2781	218.6781	244.0781	269.4781	294.8781
5/8	0.62500	15.8750	41.2750	66.6750	92.0750	117.4750	142.8750	168.2750	193.6750	219.0750	244.4750	269.8750	295.2750
41/64	0.64063	16.2719	41.6719	67.0719	92.4719	117.8719	143.2719	168.6719	194.0719	219.4719	244.8719	270.2719	295.6719
21/32	0.65625	16.6688	42.0688	67.4688	92.8688	118.2688	143.6688	169.0688	194.4688	219.8688	245.2688	270.6688	296.0688
43/64	0.67188	17.0656	42.4656	67.8656	93.2656	118.6656	144.0656	169.4656	194.8656	220.2656	245.6656	271.0656	296.4656
11/16	0.68750	17.4625	42.4636	68.2625	93.6625	119.0625	144.4625	169.8625	195.2625	220.2030	246.0625	271.4625	296.8625
45/64	0.70313	17.8594	43.2594	68.6594	94.0594	119.4594	144.8594	170.2594	195.6594	221.0594	246.4594	271.8594	297.2594
23/32	0.71875	18.2563	43.6563	69.0563	94.4563	119.8563	145.2563	170.6563	196.0563	221.4563	246.8563	272.2563	297.6563
47/64	0.73438	18.6531	44.0531	69.4531	94.8531	120.2531	145.6531	171.0531	196.4531	221.8531	247.2531	272.6531	298.0531
3/4	0.75000	19.0500	44.4500	69.8500	95.2500	120.6500	146.0500	171.4500		222.2500	247.6500	273.0500	298.4500
49/64 25/32	0.76563	19.4469	44.8469 45.2438	70.2469	95.6469	121.0469	146.4469 146.8438	171.8469 172.2438	196.8500 197.2469 197.6438	222.6469 223.0438	248.0469	273.4469 273.8438	298.8469 299.2438
51/64	0.78125 0.79688	19.8438 20.2406	45.6406	70.6438 71.0406	96.0438 96.4406	121.4438 121.8406	147.2406	172.6406	198.0406	223.4406	248.4438 248.8406	274.2406	299.6406
13/16	0.81250	20.6375	46.0375	71.4375	96.8375	122.2375	147.6375	173.0375	198.4375	223.8375	249.2375	274.6375	300.0375
53/64	0.82813	21.0344	46.4344	71.8344	97.2344	122.6344	148.0344	173.4344	198.8344	224.2344	249.6344	275.0344	300.4344
27/32	0.84375	21.4313	46.8313	72.2313	97.6313	123.0313	148.4313	173.8313	199.2313	224.6313	250.0313	275.4313	300.8313
55/64	0.85938	21.8281	47.2281	72.6281	98.0281	123.4281	148.8281	174.2281	199.6281	225.0281	250.4281	275.8281	301.2281
7/8	0.87500	22.2250	47.6250	73.0250	98.4250	123.8250	149.2250	174.6250	200.0250	225.4250	250.8250	276.2250	301.6250
57/64	0.89063	22.6219	48.0219	73.4219		124.2219	149.6219	175.0219	200.4219	225.8219	251.2219	276.6219	302.0219
29/32	0.90625	23.0188	48.4188	73.8188	98.8219 99.2188	124.6188	150.0188	175.4188	200.8188	226.2188	251.6188	277.0188	302.4188
59/64	0.92188	23.4156	48.8156	74.2156	99.6156	125.0156	150.4156	175.8156	201.2156	226.6156	252.0156	277.4156	302.8156
15/16	0.93750	23.8125	49.2125	74.6125	100.0125	125.4125	150.8125	176.2125	201.6125	227.0125	252.4125	277.8125	303.2125
61/64	0.95313	24.2094	49.6094	75.0094	100.4094	125.8094	151.2094	176.6094	202.0094	227.4094	252.8094	278.2094	303.6094
31/32	0.96875	24.6063	50.0063	75.4063	100.8063	126.2063	151.6063	177.0063	202.4063	227.8063	253.2063	278.6063	304.0063
63/64	0.98438	25.0031 12"	50.4031 13"	75.8031 14"	101.2031 15"	126.6031 16"	152.0031 17"	177.4031 18"	202.8031	228.2031 20"	253.6031 21"	279.0031 22"	304.4031 23"
in.	dec.in.						Millimeter(m	nm)					
1/32	0	304.8000	330.2000	355.6000	381.0000	406.4000	431.8000	457.2000	482.6000	508.0000	533.4000	558.8000	584.2000
	0.03125	305.5938	330.9938	356.3938	381.7938	407.1938	432.5938	457.9938	483.3938	508.7938	534.1938	559.5938	584.9938
1/16	0.06250	306.3875	331.7875	357.1875	382.5875	407.9875	433.3875	458.7875	484.1875	509.5875	534.9875	560.3875	585.7875
3/32	0.09375	307.1813	332.5813	357.9813	383.3813	408.7813	434.1813	459.5813	484.9813	510.3813	535.7813	561.1813	586.5813
1/8	0.12500	307.9750	333.3750	358.7750	384.1750	409.5750	434.9750	460.3750	485.7750	511.1750	536.5750	561.9750	587.3750
5/32	0.15625	308.7688	334.1688	359.5688	384.9688	410.3688	435.7688	461.1688	486.5688	511.9688	537.3688	562.7688	588.1688
3/16	0.18750	309.5625	334.9625	360.3625	385.7625	411.1625	436.5625	461.9625	487.3625	512.7625	538.1625	563.5625	588.9625
7/32	0.21875	310.3563	335.7563	361.1563	386.5563	411.9563	437.3563	462.7563	488.1563	513.5563	538.9563	564.3563	589.7563
1/4	0.25000	311.1500	336.5500	361.9500	387.3500	412.7500	438.1500	463.5500	488.9500	514.3500	539.7500	565.1500	590.5500
9/32	0.28125	311.9438	337.3438	362.7438	388.1438	413.5438	438.9438	464.3438	489.7438	515.1438	540.5438	565.9438	591.3438
5/16	0.31250	312.7375	338.1375	363.5375	388.9375	414.3375	439.7375	465.1375	490.5375	515.9375	541.3375	566.7375	592.1375
11/32	0.34375	313.5313	338.9313	364.3313	389.7313	415.1313	440.5313	465.9313	491.3313	516.7313	542.1313	567.5313	592.9313
3/8	0.37500	314.3250	339.7250	365.1250	390.5250	415.9250	441.3250	466.7250	492.1250	517.5250	542.9250	568.3250	593.7250
13/32	0.40625	315.1188	340.5188	365.9188	391.3188	416.7188	442.1188	467.5188	492.9188	518.3188	543.7188	569.1188	594.5188
7/16	0.43750	315.9125	341.3125	366.7125	392.1125	417.5125	442.9125	468.3125	493.7125	519.1125	544.5125	569.9125	595.3125
15/32	0.46875	316.7063	342.1063	367.5063	392.9063	418.3063	443.7063	469.1063	494.5063	519.9063	545.3063	570.7063	596.1063
1/2	0.50000	317.5000	342.9000	368.3000	393.7000	419.1000	444.5000	469.9000	495.3000	520.7000	546.1000	571.5000	596.9000
17/32	0.53125	318.2938	343.6938	369.0938	394.4938	419.8938	445.2938	470.6938	496.0938	521.4938	546.8938	572.2938	597.6938
9/16	0.56250	319.0875	344.4875	369.8875	395.2875	420.6875	446.0875	471.4875	496.8875	522.2875	547.6875	573.0875	598.4875
19/32	0.59375	319.8813	345.2813	370.6813	396.0813	421.4813	446.8813	472.2813	497.6813	523.0813	548.4813	573.8813	599.2813
5/8	0.62500	320.6750	346.0750	371.4750	396.8750	422.2750	447.6750	473.0750	498.4750	523.8750	549.2750	574.6750	600.0750
21/32	0.65625	321.4688	346.8688	372.2688	397.6688	423.0688	448.4688	473.8688	499.2688	524.6688	550.0688	575.4688	600.8688
11/16 23/32	0.68750 0.71875	322.2625 323.0563	347.6625 348.4563	373.0625 373.8563	398.4625 399.2563	423.8625 424.6563	449.2625 450.0563	474.6625 475.4563	500.0625 500.8563	524.0000 525.4625 526.2563	550.8625 551.6563	576.2625 577.0563	601.6625 602.4563
3/4	0.75000	323.8500	349.2500	374.6500	400.0500	425.4500	450.8500	476.2500	501.6500	527.0500	552.4500	577.8500	603.2500
25/32	0.78125	324.6438	350.0438	375.4438	400.8438	426.2438	451.6438	477.0438	502.4438	527.8438	553.2438	578.6438	604.0438
13/16	0.81250	325.4375	350.8375	376.2375	401.6375	427.0375	452.4375	477.8375	503.2375	528.6375	554.0375	579.4375	604.8375
27/32	0.84375	326.2313	351.6313	377.0313	402.4313	427.8313	453.2313	478.6313	504.0313	529.4313	554.8313	580.2313	605.6313
7/8	0.87500	327.0250	352.4250	377.8250	403.2250	428.6250	454.0250	479.4250	504.8250	530.2250	555.6250	581.0250	606.4250
29/32 15/16	0.90625 0.93750	327.0250 327.8188 328.6125	353.2188 354.0125	378.6188 379.4125	404.0188 404.8125	429.4188 430.2125	454.8188 455.6125	480.2188 481.0125	505.6188 506.4125	531.0188 531.8125	556.4188 557.2125	581.8188 582.6125	607.2188 608.0125
31/32	0.96875	329.4063	354.8063	380.2063	405.6063	431.0063	456.4063	481.8063	507.2063	532.6063	558.0063	583.4063	608.8063

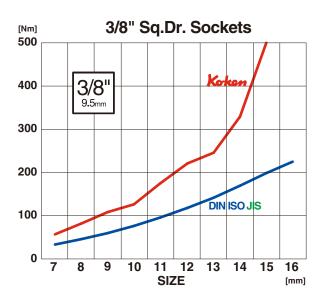


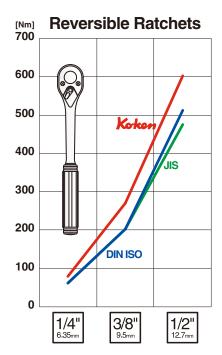


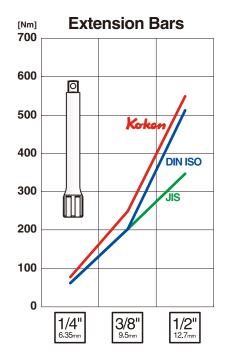






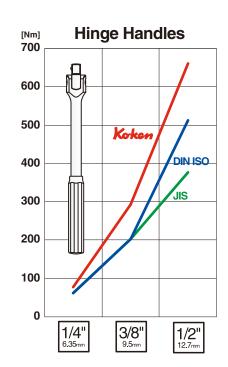






10

12 13 14



15 16

17 18 19 21

10099A	226	123PG	244,273	13440M	181	14401M	188
10033A	154	123PN	244,273	13440T	181	14405A	187
100P (PH)	154	12400A	172	13460A	178	14405M	187
100P (PZ)	154	12400AG	172	13460AG	178	14406A	188
1008	154	12400M	172	13460M	178	14406M	188
100T (T)	154	12400MG	172	13460MG	178	14410M	189
100T (TH)	154	12410M	172	13465M	177	14415M	190
100X (XZN)	154	12425	173	135E	246	14425	190
101A	163	12460A	173	137	160	14425(EPL)	190
101B	162	12460AG	173	13760	185	14433A	200
101H	162	12460M	173	13770	186	14440A	194
101P	162	12460MG	173	13771	186	14440M	194
101S	162	12465M	173	13772-P	186	14444AL	199
101T (T)	162	124M (2B)	139	138	160	14455A	200
101T (TH)	162	12760	174	139	160	14465M	189
102KA	158	12770	174	14012M	194	14466A	200
102KM	158	127C	249	14025	194	144KM	251
102KM (BH)	158	128H	163	141	146,275	145KM	160
102KT	158	128T	163	14100A	145	145LH3/8F	256
102NA	158	13012M	182	14100M	145	14760	199
102NM	158	13025	182	14101M	265	14770	199
103KA	159	13103M	147	14103M	147	14771	199
103KM	159	13105	182	14105	195	14772-P	199
103KT	159	13105-11	182	14105-11	195	148KM	251
10400A	226	13105-11 (T)	182	14105-11 (T)	195	150-10H	160
10400M	226	13137E	246	14105-11 (XZN)	195	150-14H	256
104A	138	13137H	246	14105L	195	15300M	203
104M	138	13139	153	14106	197	15310M	203
106	255	13140	155	14112	265	15400A	202
107-11	183,196	13142-D6.3	153	14113J	262	15400M	202
107-11 (T)	183,196	13142-F6.3	246	14113M	262	15410M	202
107-11 (XZN)	183,196	13142-G14	273	14118M	262	154K	256
107-16	197,208,216	13145A	259	14124	263	154M	159
107-16 (T)	197,208,216	13145M	184	14124/3	263	154ML	159
107-16 (XZN)	197,208,216	13145M (12P)	184,253	14137E	246	155	260
107-22	209,217	13145MG	184	14139	153	15544A	203
107-22 (T)	209,217	13146M	185	14140 14140 DC 2	155	15555AL	203
107-32	222	13147M	185	14142-D6.3	153	15566A	203
108H	152	131P	164	14142-F6.3	246	156M	138
108P	152	131PS	164	14142-G14	273 259	15770	203
108S 108T (T)	152 152	131\$ 131T	164 164	14145A 14145M	198	157H 157P	140 140
108T (TH)	152	13241M	186	14145PM	261	1578	140
110	246	13241M	186	14146M	198	157T	140
112	246	13300A	179	14147M	198	158	255
113	241	13300G	180	141P	146,275	160K	151
113 (2B)	241	13300M	179	1418	146,275	16101M	265
113 (E)	241	13300XG	179	142	274	16102M	266
113UN	243	13301A	180	14201M	261	16106	208
113W	241,271	13301M	180	14203M	200	16106-16	208
115	242	13301X	179	14204M	200	16107	209
115G	243	13305M	180	14204T	200	16107-22	209
115W	242,271	13310M	180	14204X	200	16201A	211
1201	146,275	13322A	186	14207M	201	16201M	211
1202	163	13333AL	186	14208M	201	16245M	211
1203	160	13344A	186	14241M	201	162N	274
1205	279	13365M	181	14242M	201	162RK	285
1206	256	13400A	175	14300A	191	16300A	206
1210	257	13400AG	175	14300G	193	16300M	206
1210E	257	13400M	175	14300M	191	16301A	207
1212	258	13400MG	175	14301A	192	16301M	207
12137E	246	13400-WN	178	14301M	192	16301X	206
12139	153	13401A	176	14301X	191	16305M	207,253
12140	155	13401LH	178	14305M	192,259	16316A	268
12142-F6.3	246	13401M	176	14306M	192	16316M	268
121H	245	13401MS	176	14310M	193	16317A	268
121P	244	13405M	175	14325	193	16317M	268
121T (T)	245	13406A	176	14365M	193	16325	207
121T (TH)	245	13406M	176	14400A	187	16400A	204
12222AL	174	13410M	177	14400M	187	16400M	204
12233A	174	13425	177	14400MG	187	16401A	205
12300G	174	13425(EPL)	177	14400-WN	190	16401M	205
12300M	174	13430M	181	14401A	188	16405M	204

165LM	244	18866A	219	24305M	240	3012M	066
16644A	210	18877A	219	2430M	034	3012M-25	255
16655A	210	18888AL	218	2430T	034	3015M	060
16666AL	210	19300M	225	24310M	240	3020	061
16688A	210	19400A	224	24400A	239	3025 (IP)	064
166P	168	19400M	224	24400M	239	3025 (PR)	064
166PS/6	168	19760	225	24405M	239	3025 (T)	062
166S	168	19770	225	2440A	033	3025 (TH)	063
16760	209	19977A	225	2440M	033	3025-100R (T)	062
16770	210	2000 (PH)	034	2440T	033	3025-100R (TH)	063
16771	210	2000 (PZ)	034	24410M	239	3025Z	023
167A	166	2005	034	2441M	033	3027	065
167C (2B)	166	2010A	035	24425	239	3110A	254
167C-G14FL	166	2010M	035	2445A	033	3110M	254
167M	166	2011M	035	2445M	033	3112G	156
168C	169	2020	035	2450MS	030	3112N	156
168CS	169	2025 (IP)	037	24760	240	3112RK	285
168H	167	2025 (PR)	037	2715	141	3116M	139
168P	169	2025 (T)	036	2749N-3/8	067	3117M	058
68P (PZ)	167	2025 (TH)	036	2749P-1/4HF	153	3127	148
68PS/6	169	2127	148	2749P-3/8	067	3128-80	148
68R	167	2137	153	2749P-5/16HF	155	3129	150
68\$	169	2138	155	2749PS-3/8	067	3131	151
68T (250)	258	2201AM	044	2749RK	282	3137	153
168T (IP)	282	2203A	044	2749RK-3/8	282	3138	155
168T (TH)	167	2203M	044	2752N	039	3141	164
169	258	22300A	236	2752RK	282	3200A	079
169/2	258	22300M	236	2753BRK	282	3200M	079
169BP	259	2233A	043	2753J	038	3201AMW	079
169HR	259	22400M	236	2753JB	039	3206A	079
169WM	258	22425	236	2753N	038	3206AM	079
708	278	2250A	044	2753NB	039	3206M	079
71	278	2250M	044	2753P	038	3210M	080
7108	222	2254M	044,163	2753PB	039	3215A	080
7108-32	222	2257M	045	2753PS	038	3215M	080
71B	279	2260M	045	2753PSKR	038	3217M	080
718	278	2261M	045	2753RK	282	3219M	080
171SB	279	2262M	045	2755	040	3220M	081
172	278	2274A	045	2755RK	284	3221M	081
7300A	221	2274M	045	2756	040	3223M	081
		2275		2760		3225A	250
7300M	221		046		041		
7400A	220	2276	046	2762	040	3231M	081
7400M	220	2277	046	2763	041	3240M	082
7405A	221	2300A	031	2768J	041	3244	082
7405M	221	2300M	031	2768N	041	3247	063,257
7760	223	2300W	032	2768P	041	3250M	083
7770	223	2300X	030	2768RK	284	3251	083
7788A	223	2305A	031	2769F	042	3252M	083
7799A	223	2305M	031	2769H	042	3252M-10	083
8101M	265	2310M	032	2769N	042,170	3260	151
18102M	266	2325	032	2769NWF	042,170	3261	151
8104M	215	23300A	238	2770	043	3275	084
8106	216	23300M	238	2771	043	3276	084
8106-16	216	23305M	238	2774J	040	3277	084
8107	217	23310M	238	2774JS	039	3285Z	026
8107-22	217	23325	238	2774JS-3/8	071	3285ZA	026
8300A	214	23400A	237	2774N	040	3285ZE	026
8300M	214	23400M	237	2774N 2774P	040	3300A	052
	215		237				
18301A		23405M		2774P-1/4HF	153	3300C	248
8301M	215	23410M	237	2774P-5/16HF	155	3300C-180	249
8301X	214	23425	237	2774PS	039	3300C-250	249
8316A	268	2350M	033	2774PS-3/8	071	3300CB	248
8316M	268	23760	238	2780	043	3300CZ	023
8317A	268	2400A	028	2785	043	3300FN	055,252
8317M	268	2400M	028	2785KR	043	3300M	052
8400A	212	2400W	029	3000 (PH)	058	3300M (L120)	053
8400M	212	2405A	028	3000 (PZ)	058	3300M/4-L120	053,257
8401A	213	2405M	028	3001	065	3300MZ	022
8401M	213	2410M	029	3005	058	3300S	248
8405A	213	2415A	030	3006	065	3300W	054
8405M	213	2415M	030	3010M	059	3300X	051
18760	218	2425	030	3010MZ	023	3300XA	051
18770	218	24300A	240	3011M	060	3305A	052
0.10	210	2-300N	240	0011111	000	OUUUN	032

3305M (L120)	053	3753SMB	070	4137	153	4715	142
3305M/4-L120	053	3755	074	4138	155	4715S	142
3305P	248	3755RK	284	4141	164	4715SL	142
3305P-250	249	3756	074	4202	255	4747	107
3305W	054	3756Z	025	4203M	147	4749J	099
3305X	051	3757	074	4203MF	147	4749N	099
3305XA	051	3760	075	4211A	144	4749RK	283
3310M	053	3760Z	025	4211M	144	4750BRK	283
3322A	078	3762	074	4214M	144	4750J	100
3325	054	3763	075	4222M	108	4750JB	100
3340C	249	3768J	076	4223M	108	4750N	100
3340M		3768N	076	4227M		4750NB	100
	057				108		
3341G	251	3768P	076	4230A	108	4750P	100
3342G	251	3768RK	284	4230M	108	4750PB	100
3344A	078	3768Z	025	4232M	108	4750RK	283
3350M	055	3769H	077	4238AM	110	4752J	101
3350M (L120)	055	3769N	077,170	4240A	109	4752N	101
3350M/2-L120	055,257	3769NWF	077,170	4240M	109	4752RK	283
3400A	048	3770	077	4241A	110	4753BRK	283
3400LH	051	3771	077	4241M	110	4753J	101
3400M	048	3771Z	025	4244A	110	4753JB	102
3400MZ	022	3774J	071	4244M	110	4753N	101
3400W	049	3774JB	072	4248M	111	4753NB	102
3405A	048	3774JBL	073	4250M	111	4753P	101
3405M	048	3774JL	073	4251A	111	4753PB	102
	049	3774JL 3774N	073	4251M	111	4753RK	283
3405W							
3410M	049	3774NB	072	4252A	111	4755	105
3415A	049	3774NL	073	4252M	111	4755RK	284
3415M	049	3774P	071	4254	111	4756	105
3425	050	3774PB	072	4261M	112	4760	106
3425(2B)	050	3774PL	073	4263M	112	4763	106
3430M	057	3774PS	071	4273AM	112	4768J	104
3440A	056	3774P-SR	072	4275	113	4768N	104
3440M	056	3776J	068	4276	113	4768P	104
3440T	056	3776N	068	4277	113	4768RK	284
3441M	057	3776P	068	4282	256	4770	105
3445A	056	3780	078	4289M	113	4771	105
3445M	056	3785	078	4300A	089	4774J	103
3445W	056	4000 (PH)	092	4300C	248	4774JB	103
3450M	050	4000 (PZ)	092	4300H	253	4774N	103
3701	250	4001	092	4300H (8P)	253	4774NB	103
3715	141	4005	092	4300M	089	4774P	103
37158	141	4006	092	4300M (L110)	261	4774PB	103
3715SL	141	4010M	093	4300M (L120)	090	4780	106
3715SLK	141	4010M (12P)	253	4300M (L60)	261	4781N	105
3716	141	4012A	098	4300\$	248	4785	107
3725RK	282	4012M	097	4300TW	279	4788	107
3725Z	024	4012M-43	260	4305A	089	6012M	115
3725ZS	024	4020	094	4305M	089	6100M	145
3726Z	024	4020 (MH)	254	4310M	090	6100MRK	285
3726ZS	024	4025 (IP)	096	4325	090	6101	260
3749BRK	282	4025 (T)	095	4325 (L140)	091	6102M	266
3749N	067	4027	096	4325 (L140) -2B	091	6112	156
3749RK	282	4100A	144	4340C	249	6112RK	285
37498	067	4100ARK	285	4400A	085	6201A	120
37498-1/2	099	4100M	144	4400LH	088	6201M	120
3749SB	067	4100MRK	285	4400M	085	6212A	120
3749SB-1/2	099	4101	260	4400M-DU	260	6212M	120
3749SBRK-1/2	283	4102	255	4400W	086	6260A	121
3749SRK-1/2	283	4103M	147	4405A	085	6260M	121
3751J	250	4104	146	4405M	085	6268M	121
3751N	250	4109M	254	4405M-DU	260	6300A	115
3752J	068	4110A	254	4405W	086	6300M	115
3752N	068	4110M	254	4410M	086	6305A	115
3752RK	282	4111M	254	4425	087	6305M	115
3753BRK	282	4112G	156	4425 (EPL)	087	6400A	114
3753J	069	4112N	156	4425-N	087,259	6400M	114
3753JB	070	4112RK	285	4433A	107	6405A	114
3753N	069	4117M	092	4440A	091	6405A-MV	260
3753NB	070	4122	252	4440M	091	6405M	114
3753P	069	4127	149	4440T	091	6644A	119
3753PB	070	4128-120	149	4450M	088	6688A	119
3753RK	282	4129	150	4466A	107	6749	116
J. 001111	202	7123	252	4711X	142,261	6749RK	283

Numerical	

6752	116	E4D110	280	R\$13/01M/0	176	R\$3/10M/12	048
6752RK	283	E4D110 E4D150	280	RS13401M/9 RS13401MS/5	176	RS3400M/12 RS3400M/8	048
6752KK	283 117	E4D150 E4S065	280	RS13401MS/5	176		048
6755RK				RS14012M/10		RS3400MZ/12	
755KK 3760	284 117	E4S100 HA001	280	RS14025/6	194	RS3400MZ/8 RS3400W/7	022
760 768	117	HAUU1 HAOO2	277 277	R\$14124/7 R\$14301X/10	263 191	RS3400W/7 RS3405A/9	049 048
768RK	284	HA003	277		188		048
				RS14401M/10		RS3405M/12	
5770	119	HA004	277	RS2010A/8	035	RS3405M/8	048
3785	118	IN168P	132	RS2010M/7	035	R\$3405W/7	049
5788	118	IN168S	132	R\$2025/7	036	RS3410M/12	049
B012M	123	IN3012M	131	RS2025/7-HOLE	036	RS3425/9	050
3102M	266	IN3405M	131	RS2025/7-IP	037	RS3430M/6	057
B200A	126	IN3715	131	RS2025/7-PR	037	RS3440A /8	056
3200M	126	IN3753	131	RS2127/6	148	RS3440M/8	056
3225M	126	IN3760	131	RS2300A/9	031	RS3440T/8	056
3400A	122	INP1101	133	RS2300M/11	031	RS3441M/5	057
3400M	122	INP1102	133	RS2300X/11	030	RS3450M/8	050
3405A	122	INP1103	133	RS2305A/9	031	RS3X00MZ/12	022
3405M	122	INP1110	133	RS2305M/11	031	RS4010M/10	093
3749	124	INS01	134	RS2310M/11	032	RS4012A/10	098
3749RK	283	INS02	134	RS2400A/9	028	RS4012M/10	097
3760	123	INS03	134	RS2400M/11	028	RS4020/6	094
8768	124	INW1513	132	RS2400W/9	029	RS4025/9	095
3768RK	284	INW1613	132	RS2405A/9	028	RS4025/9-IP	096
3770	123	KP14101	264	RS2405M/11	028	RS4027/6	096
3785	124	KP14101/6H	264	RS2410M/11	029	RS4127/6	149
3788	124	KP14101/6S	264	RS2425/6	030	RS4129/5	150
8866A	123	MW04	136	RS2450MS/6	030	RS4300A/10	089
AG112A	157	NV13105	229	RS3010M/8	059	RS4300M/10	089
AG112F	157	NV13145	229	RS3010MZ/8	023	RS4305A/10	089
AG112H	157	NV13400	229	RS3012A/8	066	RS4305M/10	089
AG318A	157	NV13760	229	RS3012M/8	066	RS4310M/10	090
AL4400M	262	NV14105	230	RS3015M/8	060	RS4325/7	090
AN112A	157	NV14145	230	RS3020/6	061	RS4400A/10	085
AN112C	157	NV14400	230	RS3020/7	061	RS4400LH/6	088
AN14300	262	NV14433A	230	RS3025/8	062	RS4400M/10	085
AN318A	157	NV14760	230	RS3025/8-IP	064	RS4405A/10	085
ANBD007	271	NV16400	231	RS3025/8-L100R	062	RS4405M/10	085
AR14300	262	NV16760	231	RS3025/8-L100RH	063	RS4405W/8	086
AS2305A	032	P2201AM	047	RS3025/9-H0LE	063	RS4410M/10	086
AS2405A	029	P2251M	047	RS3025/9-PR	064	RS4425/6-EPL	087
AS2445A	033	P2258M	047	RS3025Z/8	023	RS4425/6-N	087,259
BD003N-I	272	P3262M-6P	083	RS3027/5	065	RS4425/7	087
BD003N-K	272	P4241M	112	RS3127/8	148	RS4450M/10	088
BD003N-K	274	PK166PS/6	168	RS3129/6	150	RSAL200	026
BD004 BD008N	270,272	PK168PS/6	169	RS3300A/9	052	RSAL-200	026
BD011SN	270,272	PK2346/6	078				026
BD0113N	272	PK2760/6		RS3300FN/6	055,252 052	RSAL300 RSAL-300	026
BD014N		PK2763/6	041	RS3300M/12 RS3300M/8			026
	270	·	041	·	052	RSAS2305A/10	
BD014SN	270	PK3760/6	075	RS3300MZ/12	022	RSAS2405A/10	029
3D016	276	PK3763/6	075	RS3300MZ/8	022	RSX025/11-IP	064
BD016 (SF)	276	PK4760/5	106	RS3300W/7	054	RSX025/11-PR	064
BD016J	276	PK4763/5	106	RS3300X/8	051	S14240M	201
3D016J (SF)	276	PW6	267	RS3300XA/9	051	S3240A	082
3D017	273	PW8	267	RS3305A/9	052	S3240M	082
3D018	273	PW8L	267	RS3305M/12	052	S4240A	109
BD023N	273	PW8P	267	RS3305M/8	052	S4240M	109
BD024N	273	PW8P/4	267	RS3305W/7	054	SP4300M	252
BD14400MJ	276	R810	159	RS3305X/8	051	SP4305M	252
3D14410MJ	276	R810A	161	RS3305XA/9	051	ST4027	253
BDUJRK	285	R810B	161	RS3310M/12	053	TI4261M	128
CLIP.P/5	026	R810C	161	RS3325/9	054		
D3753J	069	R810D	161	RS3340M/8	057		
D4753J	101	R810E	161	RS3350M/5	055		
E4D045	280	RS13025/8	182	RS3400A/9	048		
E4D065	280	RS13301X/9	179		051		

Reproduction in whole or in part without proper and prior authorization is prohibited.

当カタログの全ての版権は、株式会社山下工業研究所 (Koken тооl co., Ltd.) に属し、その部分・全体を 問わず弊社の許可なしには、いかなるコピーもできません。

本商品目錄之全部版權,係歸於株式會社山下工業研究所(Koken Tool Co., LTD.)所有,不論其部分或 全部,未經本公司許可,均不得複製。



粒 山下工業研究所

http://www.koken-tool.co.jp/ 〒437-1402 静岡県掛川市中方656 TEL(0537)74-2171 FAX(0537)74-3746